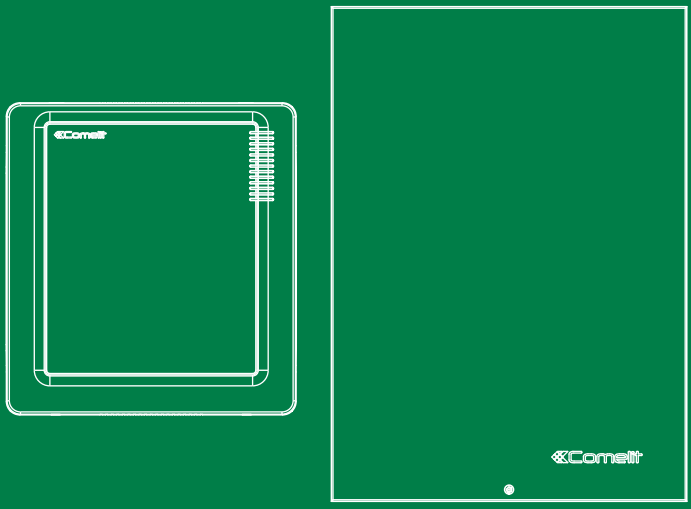
FR

MANUEL
UTILISATEUR



Manuel d'utilisation centrale Vedo

Comelit®
Passion. Technology. Design.

• Introduction générale 6
• Utilisation du clavier 6
Boutons du clavier 6
Signalisations au clavier 7
Afficheur LCD 7
Affichage état système 7
Interprétation des leds 7
Affichage évènements 8
Affichage état secteurs 8
Buzzer 8
Opérations au clavier 9
Insertion totale Surfaces 9
Désactivation Secteurs 10
Activations partielles P1 et P2 10
Utilisation des touches de fonction 10
Activation rapide 10
Insertion avec zones ouvertes 10
Activation en présence de pannes 11
Insertion en présence de sabotages 12
Verrouillage alarme en cours 12
Usager inconnu 12
Code Hold-up 12
Annexe. Signification des messages d'avertissement 13
Menu Gestion Installation 14
Mode de navigation 14
Modifier une valeur numérique 14
Modifier une valeur alphanumérique 14
Structure du Menu 15
Activations 16
Activation totale 16
Désactivation 16
Scénarios Insertion 16
Activation Secteur Simple 17
Alarmes Rapides 17
Validation sorties 18
Commandes 18
Touche évènement 1 (ou 2) 19
Spécial 19
Stop Alarmes 19
Reset Alarmes 19
Stopper Appels tél 19
Reset centrale 20
Demande assistance 20
Autoriser installateur 20
Valider producteur 20
Test 20
Test Entrées 21
Test Sorties/Sir 21
Test SIM 21
Crédit restant 21
Niveau réseau GSM 21
Test. Év.Génériques 22
Test envoi MMS 22
Test RSSI Radio 22

Analyse système 22
État zones 22
Recherche pannes 24
Options 25
Gestion codes 25
Modifier code usager actif 25
Modifier code usager inactif 25
Éliminer code 26
Chang.date/heure 26
Valide/Désactive le menu vocal 26
Autoriser définitivement installateur 27
Valide/Désactive la Minuterie 27
Gestion badges 28
Acquérir 28
Validation 29
Description 29
Éliminer 29
Répertoire téléphonique 30
Description 30
Téléphone (numéro) 30
Email (adresse) 31
Valide appels 31
Stop appels 31
Valide SMS 31
Valide Email 31
Valide MMS 31
Activations automatiques 32
Log Évènements 33
Mémoire Évènements 33
Mémoire Alarmes 34
• Utilisation Vedo Touch 35
Modalité de navigation Vedo Touch 35
Page écran : Insertion code 36
Page écran : Action effectuée 36
Signalisations Vedo Touch 36
Buzzer 36
Interprétation des leds 37
Page principale 37
Boutons Activation/Désactivation 37
État Système 37
Page de signalisation des alarmes ou des sabotages 38
Visualisation des images et des vidéos Zones en alarme 39
Commandes rapides depuis l'accueil 40
Activations 40
Désactivations 40
Activations avec zones ouvertes 41
Insertions avec zones exclues 41
Activations en présence de pannes 41
Insertions en présence de sabotages 42
Utilisation du badge de proximité 42
Menu Réglages 43
Réglages/Caméras 44
Activations personnalisées 45
Commande entrées 46

Historique Évènements....47
État zones et secteurs....47
Commandes rapides....48
Commandes sorties....50
Répertoire téléphonique....50
Modification description numéro de téléphone....51
Modification numéro de téléphone....51
Modification adresse email....52
Options....52
Émulation clavier....52
Menu Options....53
Modification PIN....53
Régler date et heure....54
Menu vocal - Installateur....54
Enregistrer badge....54
Effacer badge....55
Activation automatique....56
Minuterie....56
Gestion led....57
Organiser page princip.....58
Buzzer....58
Configuration....59
Menu Configuration....59
Adresse BUS485....59
Vitesse BUS485....60
Mot de passe dispositif....60
Code usager....60
LAN....60
Adresse IP....61
Masque de sous-réseau....61
Portail....61
Adresse VIP....62
Verrouiller écran tactile....62
Calibrage écran tactile....62
Reset configuration....63
Mise à jour produit....63
Informations....64
• Utilisation de badges numériques (RFID)....65
Utilisation d'un badge numérique au clavier....65
Activation Secteurs....65
Activation avec zones ouvertes / présence d'anomalies / présence sabotages....65
Désactivation Secteurs....65
Utilisation de la Séquence....66
Verrouillage alarme en cours....66
Badges non valides....66
Utilisation lecteur RFID....67
Signalisations lecteur RFID....67
Interprétation des leds....67
Buzzer....68
Opérations au lecteur RFID....69
Activation Secteurs....69
Activation Secteurs avec zones ouvertes....69
Désactivation Secteurs....69
Utilisation de la séquence....69
Verrouillage alarme en cours....69

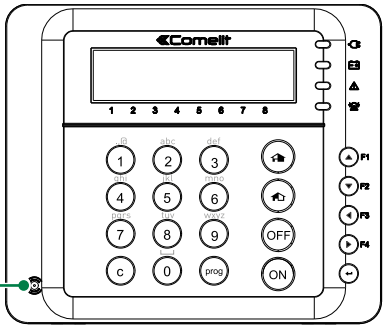
Badges non valides....69
• Utilisation de la Commande Radio 70
Signalisations Commande Radio 70
Actions depuis la commande radio 70
Batterie à plat.... 70
Verrouillage alarme en cours 70
• Utilisation Communications à distance 71
Avertisseur téléphonique 71
Appels téléphoniques 71
SMS 71
Email 71
MMS 71
Guide vocal 72
Procédure de connexion au menu 72
Menu principal....72
(1) État Système 72
(2) Gestion des secteurs 72
(2.4) Sous-menu Activation Secteur Simple....72
(3) Sorties....73
(4) Mémoire Alarmes 73
(5) Zones 73
Commandes SMS 73
Mémoire alarmes....74
Stop alarme 74
État Secteurs 74
Activation des secteurs : Activation, Activation Forcée 74
Désactivation des secteurs : désactiver 75
État des zones : zones....75
Commandes sur les zones : inclure zones, exclure zones, valider zones, isoler zones 76
État des sorties : sorties....76
Commandes sur les sorties : valider sorties, désactiver sorties 76
Demande quel est le crédit restant sur la SIM....77
Serveur WEB.... 78
Description de l'interface 78
Secteurs d'intrusion 79
Configuration....81
Tableau des numéros de téléphone programmés.... 82
Tableau des Zones.... 83
Glossaire.... 84

INTRODUCTION GÉNÉRALE

Le système VEDO est un système moderne et fonctionnel en mesure de répondre parfaitement aux exigences techniques/prestationnelles des systèmes de sécurité actuels.
Ce manuel fournit des explications sur l'emploi quotidien du système VEDO. Pour connaître la signification des termes utilisés dans ce manuel, consulter le Glossaire.

UTILISATION DU CLAVIER

Le clavier LCD permet à un usager autorisé, d'effectuer des activations/désactivations, de vérifier l'état du système et de contrôler ce dernier dans son ensemble, de vérifier les mémorisations historiques dans le journal des évènements et de procéder à des tests de fonctionnement. Vous pouvez télécharger une version plus complète du manuel utilisateur de l'Art.VEDOLCD, VEDOLCDPROX sur le site **www.comelitgroup.com.**



Boutons del clavier

Le clavier permet d'intervenir sur l'installation en naviguant à travers les menus et en saisissant les paramètres numériques et alphanumériques.

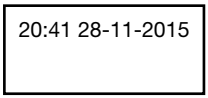
Le tableau ci-après fournit la signification des boutons :

Touche	Fonction
0-9	Touches numériques pour l'activation du code ou alphanumériques pour l'activation des caractères
C (eff)	Touche d'annulation dans les menus
Prog	En appuyant dessus après le code usager, permet d'entrer dans le menu usager
P1-Partiel1	En appuyant dessus après le code, permet d'effectuer une activation Partiel 1
P2-Partiel2	En appuyant dessus après le code, permet d'effectuer une activation Partiel 2
ON	Activation totale
OFF	Désactivation (en appuyant dessus après avoir saisi le code)
Flèches (F1, F2, F3, F4)	Navigation dans le menu (utilisées comme flèches) ou comme touches de fonction (en gardant le doigt dessus ou après avoir saisi le code)
ENTER	Confirme l'opération à effectuer ou l'accès dans les sous-menus

Signalisations au clavier

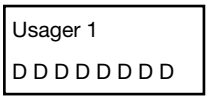
Afficheur LCD

Au repos, la première ligne de l'afficheur visualise l'heure, la deuxième sera vide et les leds seront éteintes.



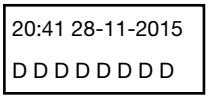
Affichage état système

- Taper le code usager à 6 chiffres. Au sixième chiffre, le code est validé et si l'usager est valide, la première ligne visualise la description associée à l'usager.



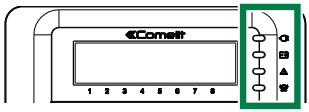
Une fois le code saisi, vous entrez en modalité **« Affichage état système »** qui indique l'état des Secteurs sur la deuxième ligne de l'afficheur (voir description « Affichage état secteurs » voir page 8) ; les leds indiquent l'état du système (voir description « Interprétation des leds » voir page 7). La modalité Affichage état système dure un temps fixé par l'installateur en phase de programmation, la valeur par défaut étant de 120 secondes. Si ce temps est défini comme illimité, il ne sera pas nécessaire de saisir le code pour visualiser l'état de l'installation sur l'afficheur et sur les leds ; l'état sera toujours visible.

Tant que le temps ne sera pas écoulé, la page de repos devient :



- Appuyer à nouveau sur la touche **C** pour ramener le clavier en condition de repos, sans fournir d'indication sur l'état actuel des secteurs (en cachant immédiatement les informations).

Interprétation des leds



Le clavier compte 4 leds témoins ; le tableau ci-après fournit leur signification, de haut en bas

LED	Couleur	État	Fonction
	Verte	**Éteinte**	Tension de réseau absente (dispositif au repos)
		Allumée	Tension de réseau présente
		Clignot. lent	Tension de réseau OK, mais installation non prête pour l'activation ou présence de zones (non exclues) ouvertes
	Jaune	**Éteinte**	Pile OK
		Allumée	Indique une anomalie à la pile de la centrale et/ou d'une alimentation par bus
	Jaune	**Éteinte**	Aucune anomalie
		Allumée	Présence anomalie
		Clignot. lent	Présence de zones isolées, exclues ou d'anomalies/sabotages momentanément exclus
	Rouge	**Éteinte**	Aucune alarme en cours
		Allumée	Présence d'une alarme
		Clignot. lent	Mémoire évènement d'alarme

IMPORTANT : La mémoire évènement se réinitialise à chaque activation/désactivation de l'installation.

Affichage évènements

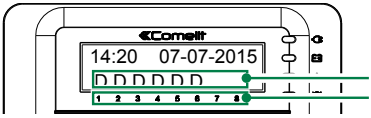
En cas d'évènement, le clavier l'affichera sur les deux lignes. La première visualisera le type d'évènement (anomalie, zone ouverte, sabotage) et la deuxième, la description de l'évènement.

Panne :
Panne Touche

Pour passer de la page d'affichage des évènements à celle de repos et vice versa, appuyer sur la touche **« C »**.

Affichage état secteurs

✓ Pour afficher les secteurs, le système doit être en modalité « Affichage état système » voir page 7



Le tableau ci-après contient la légende des caractères utilisés sur la deuxième ligne pour décrire l'état des secteurs.

Caractère	État secteur	Remarques
A	**Alarme**	Une zone appartenant à ce secteur est en condition d'alarme
S	**Tamper (Sécur.anti-sab.)**	Une zone appartenant au secteur ou une périphérique contrôlant le secteur est en condition de sabotage
T	**Activation totale**	Toutes les zones cambriolage associées au secteur sont complètement activées (peuvent déclencher des alarmes)
P	**Activation Partiel 1+2**	Les zones cambriolage du secteur avec attribut partiel 1 et partiel 2 sont activées
1	**Activation Partiel 1**	Seules les zones cambriolage associées au partiel 1 sont activées et peuvent déclencher une alarme
2	**Activation Partiel 2**	Seules les zones cambriolage associées au partiel 2 sont activées et peuvent déclencher une alarme
D	**Désactivée**	Aucune zone activée
F	**Fault/panne**	Secteur en panne, indique la présence d'au moins une condition de panne.
N	**Pas prêt pour l'activation**	Secteur pas prêt pour l'activation, indique la présence d'au moins une condition empêchant l'activation.
>	**Temps d'entrée**	Une zone cambriolage appartenant au secteur a été programmée avec un « temps d'entrée » pour permettre à l'usager de désactiver l'alarme.
<	**Temps de sortie**	Une zone cambriolage appartenant au secteur a été programmée avec un « temps de sortie » pour permettre à l'usager de quitter le bâtiment avant que l'alarme ne soit activée.

Buzzer

Le buzzer intégré aux claviers émet un bip dès que l'on appuie sur une touche valide quelconque. Il peut également signaler, en fonction des options sélectionnées en phase de programmation :

Bip*	Signalisations
•	Appuyer sur la touche
— (1 s)	Activation confirmée
— (2 s)	Confirmation désactivation totale
•••••••• (2 s)	Activation échouée
••••••••••••••••••••	Au moins une zone est en état d'alarme
••••••••••••••••••••	Au moins une zone est en état de « Pré-alarme » (temps qui s'écoule à partir du moment où la zone est violée et quand l'évènement Alarme est généré)
• • • • • • • •	Temps de préavis à l'activation automatique
• • • • • • • •	Au moins une zone est en état de « Temps de sortie »
• • • • • • • • • •	Au moins une zone est en état de « Temps d'entrée »
•.•.•.•.•.•.•.•.•.•.•.	Signale qu'une zone avec attribut carillon (sonnette d'avertissement ouverture zone) a été ouverte. Le buzzer se déclenche uniquement si la zone violée ne résulte pas activée
• • • • • • • • • • • •	Attente de présentation badge pour acquisition badge de proximité

*Le signe « • » représente un son bref, le signe « — » représente un son prolongé. La distance entre les signes « • » représente la fréquence temporelle d'émission des bips. La grandeur des signes représente l'intensité sonore « •· »

Opérations au clavier

L'usager non authentifié peut utiliser uniquement les touches « C » d'effacement ou les touches numériques. S'il appuie sur une touche pour laquelle il n'est pas autorisé, l'afficheur visualise le message « FONCTION NON DISPONIBLE ».

L'usager authentifié au clavier qui appuie sur la touche C sera reconduit au menu précédent jusqu'à ce que l'état des secteurs s'affiche. Si la valeur du temps d'affichage de l'état des secteurs pour ce clavier n'est pas illimitée, en rappuyant sur la touche C, le clavier retournera en mode veille, sans fournir d'indication sur l'état actuel des secteurs (en cachant immédiatement les informations à l'écran).

✓ et le **dispositif au repos.**

20:41 28-11-2015

ou :

20:41 28-11-2015 D D D D D D D D

► Taper le code usager à 6 chiffres puis appuyer sur les boutons correspondant à l'opération choisie. Ci-après, la liste des opérations disponibles :

Séquence touches	Opération
Code + ON + ↵	**Activation totale**
Code + OFF	**Désactivation**
Code + P1 + ↵	**Activation Partiel 1**
Code + P2 + ↵	**Activation Partiel 2**
Code + « prog »	**Entrée menu Gestion Installation**
Code + touche fonction	**Exécution de l'action associée à la touche F1/F2/F3/F4**
Code + ↵	**Affichage dernier évènement Mémoire Alarmes, selon le modèle.** En l'absence d'une mémoire alarmes/évènements ou si la notification a déjà été affichée, le message « FONCTION NON DISPONIBLE » s'affichera en appuyant sur la touche Enter. Il restera possible de visualiser les notifications déjà affichées, sous **Log Évènements** (voir manuel d'utilisation complet).

Activation totale Secteurs

Cette opération permet d'activer les secteurs auxquels l'usager et le clavier qui interviennent sont validés.

Pour effectuer une activation totale, procéder de la façon suivante :

1. Saisir un code usager et appuyer sur « **ON** »

ACTIVATION TOTALE?

2. Appuyer sur « **ENTER** » pour confirmer l'opération d'activation ou sur « **C** » pour annuler.
3. Si l'activation a été confirmée, la page suivante s'affiche, en cas d'annulation, le système retourne à la page « Affichage état système » voir page 7

Activation EN COURS

4. Si l'opération réussit, un **« I »** s'affichera au niveau des secteurs activés pour indiquer l'activation totale de ce secteur.

20:41 28-11-2015 T T T T T T T T

IMPORTANT : Si un temps de Sortie est défini, le clavier le signalera en émettant un bip sur le buzzer (voir « Buzzer » page 8) toute la durée du temps de sortie.

Temps de Sortie < < < < < < < <

Désactivation Secteurs

- Pour désactiver les secteurs, saisir le code et appuyer sur OFF, la page suivante signale que l'opération a été effectuée

Désactivation
EFFECTUéE

Activations partielles P1 et P2

Pour activer un scénario partiel P1 ou P2 :

1. Saisir le code suivi de la touche associée au scénario choisi La page qui s'affiche visualise ce qui se produit après avoir appuyé sur la touche P1 (il en sera de même pour P2)

SCéNARIO ↲ ↓
Scénario P1

2. Appuyer sur « **ENTER** » pour confirmer l'activation ou utiliser les touches de navigation vers le haut et vers le bas pour sélectionner un scénario différent de celui qui est proposé puis appuyer sur « **ENTER** »
3. Le clavier confirme en affichant « **SCÉNARIO EFFECTUÉ** »

IMPORTANT : les touches P1 et P2 peuvent être programmées par l'installateur pour activer des scénarios différents des partiels 1 et 2, en sélectionnant un des autres scénarios parmi les 16 programmables.

Utilisation des touches de fonction

Les touches de fonction **F1/F2/F3/F4** peuvent être utilisées pour exécuter plusieurs actions, à savoir : activation totale, désactivation totale, reset alarmes, stop alarmes.

Pour les utiliser :

1. Saisir un code de 6 chiffres
2. Appuyer sur la touche fonction associée à l'action choisie
3. La page de confirmation de l'activation ou de la commande s'affiche

Pour les touches de fonction, il n'est pas nécessaire d'appuyer sur « **ENTER** » pour confirmer l'action après avoir appuyé directement sur la touche de fonction.

IMPORTANT : : pour modifier l'action associée à la touche, s'adresser à l'installateur.

Activation rapide

L'activation rapide permet d'activer l'installation sans taper le code usager.

Ce type d'activation est disponible sur les touches suivantes :

- **ON :** effectue l'activation totale
- **P1, P2, F1, F2, F3, F4 :** accomplit l'action associée à la touche

Pour l'utiliser :

- Appuyer 2 secondes sur la touche correspondant à l'action choisie.

IMPORTANT : ces activations qui ne nécessitent pas le code usager sont effectuées sur tous les secteurs pour lesquels le clavier est validé.

IMPORTANT : l'utilisation des touches rapides peut être validée ou désactivée par l'installateur durant la programmation.

Activation avec zones ouvertes

En présence de zones ouvertes durant la phase d'activation du système, avant de confirmer l'action, le clavier affichera :

ZONES OUVERTES!↲
FORÇAGE ? ↓

L'activation peut se faire de plusieurs façons :

A. (option conseillée) **Annuler l'opération** en appuyant sur la touche **« C »**, fermer la zone ouverte et réessayer l'activation.

B. **Forcer l'activation** en appuyant sur **« ENTER ».** Cette modalité force l'activation, entraînant une anomalie

pour les zones ouvertes (à utiliser uniquement s'il n'est pas possible de fermer la zone car cela réduit le niveau de sécurité du système).

C. Exclure la zone. Cette modalité permet d'exclure les zones ouvertes par l'activation (à utiliser uniquement s'il n'est pas possible de fermer la zone car cela réduit le niveau de sécurité du système).

Pour exclure les zones ouvertes, procéder de la façon suivante :

✓ À partir de la page suivante :

ZONES OUVERTES! ↲
FORÇAGE ? ↓

1. Appuyer sur la flèche ▼ pour afficher les zones ouvertes

Fenêtre cuisine
EXCLURE ? ↓

2. Pour confirmer l'exclusion de la zone qui est affichée, appuyer sur « **ENTER** ».
3. Pour pouvoir procéder à l'activation, exclure toutes les zones ouvertes puis répéter l'opération décrite aux points 1 et 2 sur toutes les zones ouvertes.
4. Une fois la procédure d'exclusion effectuée sur toutes les zones ouvertes, la page suivante s'affiche :
5. Appuyer sur « **ENTER** » pour procéder à l'activation ou sur « **C** » pour annuler.

ZONES EXCLUES
ACTIVER ? ↓

6. Si l'opération réussit, un **« I »** s'affichera au niveau des secteurs activés pour indiquer l'activation totale de ce secteur.

IMPORTANT : Si un temps de Sortie est défini, le clavier le signalera en émettant un bip sur le buzzer (voir « Buzzer » page 8) toute la durée du temps de sortie.

Si la procédure d'exclusion n'a pas été effectuée sur toutes les zones ouvertes, la page suivante indiquant que l'activation n'a pas eu lieu s'affiche.

VEROUI. ZONE TOT
PourEscAppuyer C

Activation en présence de pannes

En présence de pannes durant la phase d'activation du système, avant de confirmer l'action, le clavier affichera :

PANNES! ↲
FORÇAGE ? ↓

Pour procéder à l'activation en cas de panne, il sera nécessaire de passer par un forçage

▶ Appuyer sur **« ENTER »** pour effectuer une activation totale.

IMPORTANT : l'usager pourrait ne pas être autorisé à forcer certaines pannes ; pour obtenir l'autorisation, contacter l'installateur.

Si l'usager n'est pas autorisé à activer par forçage, la page suivante s'affiche :

Act. BLOQUéE
PourEscAppuyer C

La page précédente permet d'accomplir les actions (PANNES ! FORÇAGE ?) :

▶ Utiliser la flèche ▼ pour afficher toutes les pannes.

ANOMALIE ↓
SynthVocalDéfect

Activation en présence de sabotages

En présence de sabotages durant la phase d'activation du système, avant de confirmer l'action, le clavier affichera :

SABOTAGES ! ↲
FORÇAGE ? ↓

Pour procéder à l'activation en cas de sabotages, il sera nécessaire de passer par un forçage.

- Appuyer sur **« ENTER »** pour effectuer une activation forcée.

IMPORTANT : l'usager pourrait ne pas être autorisé à forcer les sabotages ; pour obtenir l'autorisation, contacter l'installateur.

Si l'usager n'est pas autorisé à activer par forçage, la page suivante s'affiche

Act. BLOQUéE
PourEscAppuyer C

La page précédente permet d'accomplir les actions (SABOTAGES ! FORÇAGE ?) :

- Utiliser la flèche ▼ pour afficher tous les sabotages.

SABOTAGE
Sbt Zones

Verrouillage alarme en cours

Il est possible de bloquer une alarme en cours de deux façons :

A. Désactiver le système (s'il est activé) (code+OFF)

B. Envoyer la commande **« Stop alarmes »**.

Il est possible d'envoyer une commande **« Stop alarmes »** de deux façons :

A. saisir le code usager puis appuyer au moins deux secondes sur la touche **« prog »**.

B. ou entrer dans la rubrique « **Commandes** » du menu usager à l'aide du code et à la commande **« STOP ALARMES »**, appuyer sur « **ENTER** ».

Le verrouillage d'une alarme entraîne l'extinction des sorties (sirènes, etc.), l'interruption des appels en cours et de ceux qui pourraient être en attente.

ATTENTION : La procédure de **STOP ALARMES** ne désactive pas le système. Si un système était activé, il le restera ; seules les sorties et les appels téléphoniques seront verrouillés uniquement pour le cycle d'alarme en question.

Usager inconnu

En cas de saisie d'un code non valide, le système signale que l'usager est inconnu :

USAG. INCONNU

Au bout de 3 tentatives de saisie d'un code non valide, le clavier sera verrouillé deux minutes.

20:41 28-11-2015
CLAV. VERROUILLé

IMPORTANT : possibilité de désactiver le verrouillage des claviers dû à un code usager inconnu. L'installateur pourra également modifier le nombre de tentatives et la durée du verrouillage en phase de programmation.

Code Hold-up

Chaque usager dispose du propre code hold-up. Le code hold-up correspond au code usager + 1.
Exemple : code usager 111111, le code hold-up correspondant est 111112. Code 119999, code hold-up = 120000. Code 123459, code hold-up = 123460. Il n'est pas possible d'enregistrer un code usager correspondant à un code usager déjà présent + 1 car ce nouveau code correspond au code hold-up de l'usager déjà présent.
L'utilisation du code hold-up déclenche les appels configurés sans demander les actions d'activation/désactivation. De plus, les appels en cours ne seront pas affichés sur le clavier.
Utiliser ce code en cas de désactivations forcées (d'un mal intentionné).

Annexe. Signification des messages d'avertissement

MESSAGES D'AVERTISSEMENT	DESCRIPTION
ACTION EFFECTUÉE	L'action demandée a été effectuée.
ACTION AVEC CODE	L'action demandée nécessite un code.
Act. BLOQUÉE	L'usager n'est pas autorisé à procéder à l'activation.
Act. BLOQUÉE L2	L'usager de niveau 2 n'est pas autorisé à procéder à l'activation (demander à l'installateur les coordonnées pour effectuer l'opération).
Act. BLOQUÉE L3	L'usager de niveau 3 n'est pas autorisé à procéder à l'activation (demander à l'installateur les coordonnées pour effectuer l'opération).
VEROUI. ZONE TOT	Zones pas prêtes à l'activation totale forcée.
VEROUI. ZONE P1	Zones pas prêtes à l'activation P1 forcée.
VEROUI. ZONE P2	Zones pas prêtes à l'activation P2 forcée.
USAG. INCONNU	Le code saisi n'a pas été reconnu (ce code n'est pas valide).
INST.NON AUTORIS	L'installateur n'est pas autorisé.
USAG.NOnAUTORISÉ	L'usager n'est pas autorisé.
US.NON AUT. Act.	L'usager n'est pas autorisé à procéder aux activations.
US.NON AUT. DÉS.	L'usager n'est pas autorisé à procéder aux désactivations.
US.NON AUT. Act.	L'usager n'est pas autorisé à procéder aux activations individuelles.
US.NON AUT.FORCÉ	L'usager n'est pas autorisé à procéder aux activations forcées.
US.NON AUT.DISP.	L'usager n'est pas autorisé à procéder aux activations sur ce dispositif.
US.NON AUT. SECT	L'usager n'est pas autorisé à effectuer des opérations sur un secteur spécifique.
USAGER TIMER OFF	L'usager n'est pas autorisé à accéder car il a été désactivé par une minuterie.
Badge NON VALIDE	Le badge n'est pas valide.
SORTIE ABSENTE	L'action a été demandée sur une sortie absente.
ZONE ABSENTE !	L'action a été demandée sur une zone absente.
EXCLUSION IMPOSS	La zone ne peut pas être exclue.
ISOLATION IMPOSS	La zone ne peut pas être isolée.
PROGRAM.TECHNIQ	Programmation technique en cours. Attendre avant d'effectuer toute opération.
ERR.MISE à JOUR	Erreur durant la mise à jour du dispositif.
ERR.SECT. Act.	L'accès n'est pas autorisé car des secteurs sont activés.
DISPOSIT. BLOQUÉ	Dispositif bloqué.

Menu Gestion Installation

Mode de navigation

Pour accéder au menu usager, saisir un code et appuyer sur la touche « **prog** », que le système soit activé ou désactivé.
Le menu usager comprend un certain nombre d'options regroupées en sous-menus.
IMPORTANT : La version standard prévoit un seul Usager 1 dont le code est 111111

- Utiliser les touches ▲ ▼ ◀ ▶ pour naviguer à l'intérieur du menu et la touche ↵ pour passer au niveau suivant ou pour confirmer la saisie d'une nouvelle donnée.
- Appuyer sur C pour revenir au menu précédent.

NB : la présentation du menu utilisateur est dynamique, les rubriques des menus s'affichent uniquement si l'usager reconnu sur la centrale possède l'autorisation nécessaire. L'arbre complet des menus est présenté ci-après.

Modifier une valeur numérique

Pour modifier une valeur numérique, taper la valeur choisie, en suivant les conseils qui s'affichent, en sautant les caractères non numériques mais en remplissant tous les caractères numériques du format suggéré.

Ex.: date JJ-MM-AA sera saisi comme JJMMAA ; 2 septembre 2015 deviendra 020915, sans tirets mais avec un zéro au début afin de remplir le caractère des dizaines des jours.
Ex. : Seuil 1.14 sera saisi comme 114, sans le point décimal.

Modifier une valeur alphanumérique

Après avoir sélectionné la ligne à modifier (par exemple la description d'une zone), le premier caractère modifiable clignotera. Il est désormais possible de saisir les caractères ou de les remplacer selon le même mécanisme d'écriture disponible sur les téléphones portables avec clavier à touches. Les caractères changent selon une séquence prédéfinie en appuyant plusieurs fois de suite sur une même touche. Ci-après, le tableau proposant les caractères disponibles pour chaque touche.
Appuyer sur la touche C lorsque le premier caractère clignote pour quitter la ligne sans mémoriser la modification.
Les boutons de navigation droit et gauche permettent de se déplacer à l'intérieur de la ligne.
Appuyer sur la touche C en étant sur la ligne pour effacer le caractère à gauche du caractère qui clignote.
Si nécessaire, le nouveau caractère sera saisi à gauche du caractère qui clignote.
Pour valider les modifications, appuyer sur la touche de confirmation.
Ci-après, le tableau proposant la correspondance entre touche et séquence de caractères associée.

Touche numérique	Séquence de caractères associée
1	. , : ; _ - # * ' @ / 1
2	A B C a b c 2
3	D E F d e f 3
4	G H I g h i 4
5	J K L j k l 5
6	M N O m n o 6
7	P Q R S p q r s 7
8	T U V t u v 8
9	W X Y Z w x y z 9
0	(espace) 0

Structure du Menu

La structure du menu Gest. Installation est décrite dans la liste suivante :

Activations
- Activation totale
- Désactivation totale
- Scénarios d'activation
- Activation Secteur Simple

Alarmes rapides
- Valider alarme Cambriolage ?
- Valider alarme H24 ?
- Valider alarme Incendie ?
- Valider alarme Panique ?
- Valider alarme Hold-up ?
- Valider alarme Inondation ?
- Valider alarme Gaz ?
- Valider alarme Médecin ?

Validation sorties
- S. centrale 1
- S. centrale 2
- S. centrale 3
- Ext. (x)

Commandes
- Touche évènement 1
- Touche évènement 2
- Demande spéciale
- Stop Alarmes
- Reset Alarmes
- Stopper Appels tél.
- Demande d'assistance
- Autoriser installateur

Test
- Test Entrées
- Test Sorties/Sirène
- Test SIM
- Test Évènements génériques
- Test envoi MMS
- Test RSSI Radio
- Test communicateur numérique

Analyse système
- État zones (ce paramètre permet de procéder à l'exclusion, l'inclusion, la validation ou l'isolation)
- Recherche de Pannes / Sabotages

Options
- Gestion codes
  - Insérer (si l'usager est autorisé, il peut agir sur tous les codes d'appel. Dans le cas contraire, il peut agir uniquement sur le sien)
  - Éliminer (si l'usager est autorisé, il peut agir sur tous les codes d'appel. Dans le cas contraire, il peut agir uniquement sur le sien)
- Chang.date/heure
- Valider menu Voix (Oui/Non)
- Autoriser définitivement installateur (Oui/Non)
- Minuterie (Oui/Non)
- Gestion badges
  - Validation (rubrique disponible uniquement pour les badges déjà acquis ; si l'usager est autorisé, il peut agir sur tous les badges, sinon, il ne pourra agir que sur le badge qui lui est attribué)
  - Description : (rubrique disponible uniquement pour les badges déjà acquis ; si l'usager est autorisé, il peut agir sur tous les badges, sinon, il ne pourra agir que sur le badge qui lui est attribué)
  - Acquérir
  - Validation (rubrique disponible uniquement pour les badges déjà acquis ; si l'usager est autorisé, il peut agir sur tous les badges, sinon, il ne pourra agir que sur le badge qui lui est attribué)
- Répertoire téléphonique
  - Description
  - Téléphone (Changement numéro de téléphone)
  - Email (Changement adresse email)
  - Valide appels (Oui/Non)
  - Stop appels (Oui/Non)
  - Validation SMS (Oui/Non)
  - Validation EMAIL (Oui/Non)
  - Validation MMS (Oui/Non)
- Activations automatiques
  - Validation (Oui/Non)
- Buzzer Clavier
  - Actif (Oui/Non)
  - Entrée (Oui/Non)
  - Sortie (Oui/Non)
  - Alarme (Oui/Non)
  - Avertisseur (Oui/Non)
  - Pré-alarme (Oui/Non)
  - Préavis (Oui/Non)
  - Bip Touche (Oui/Non)
  - Activation/Désactivation (Oui/Non)
  - Activation échouée (Oui/Non)
- Expiration SIM
  - Valider expiration SIM (Oui/Non)
  - Date expiration SIM

Log Évènements
- Mémoire évènements
- Mémoire Alarmes

Activations

Pour les activations, tenir compte de toutes les considérations décrites aux paragraphes précédents concernant les activations, également en présence de zones ouvertes, pannes et sabotages.

Faire défiler le menu à l'aide des flèches, jusqu'à ce que s'affiche :

Gest. Système
Activations

- Appuyer sur « **ENTER** » pour afficher les options d'activation : Activation Totale, Désactivation, Scénarios Activation Secteur simple.
- Utiliser les flèches en haut et en bas pour parcourir les options d'activation disponibles.

Activation totale

Activations
Act. Totale

- Appuyer sur « **ENTER** » pour effectuer une activation totale.

Activation
TOTALE ?

- Pour confirmer l'activation, appuyer sur « **ENTER** ».

Désactivation

À partir de la page suivante :

Activations
Désact. Totale

- Appuyer sur « **ENTER** » pour obtenir une désactivation.

Désactivation
TOTALE ?

- Pour confirmer la désactivation, appuyer sur « **ENTER** ».

Scénarios Activation

Cette rubrique permet d'activer un scénario d'activation.
À partir de la page suivante :

Activations
Scénarios d'act.

- Appuyer sur « **ENTER** » pour obtenir la page **ACTIVATION/Scénario P1**

Activation ↲ ↓
Scénario P1

- Après quoi, utiliser les flèches (en haut et en bas) pour sélectionner le scénario choisi (Scénario P1, Scénario P2, Scénario P1+P2, Scénario 4/16) puis appuyer sur « **ENTER** » pour l'activer.

Activation Secteur Simple

Cette rubrique permet d'activer un seul Secteur.
À partir de la page suivante :

Activations
Act.Sect. simple

- Appuyer sur « **ENTER** » pour obtenir la page **ACTIVATION/Secteur 1**

Activation ↲ ↓
Secteur 1

- Après quoi, utiliser les flèches (en haut et en bas) pour sélectionner le secteur qui doit être activé.
- Appuyer sur « **ENTER** » pour activer un Secteur.

TYPE Act. ↲ ↓
TOTALE

- Après quoi, sélectionner le type d'activation (totale, P1...) à appliquer au secteur avec les flèches (en haut et en bas), appuyer sur « **ENTER** » pour activer dans la typologie choisie.

IMPORTANT : les différents types d'activation pour le secteur simple sont également présents avec la variante sans temps de sortie. En sélectionnant : **« TOTALE RET. OFF »** le secteur sera activé en **TOTALE** sans considérer l'éventuel temps de sortie.

Si le temps de sortie n'a pas été configuré, il n'y a aucune différence entre **« TOTALE »** et **« TOTALE RET. OFF »**.

Alarmes Rapides

Cette rubrique permet de provoquer un évènement d'alarme des types suivants :

- Cambriolage (Valider alarme cambriolage ?)
- H24 (Valider alarme H24 ?)
- Incendie (Valider alarme Incendie ?)
- Panique (Valider alarme Panique ?)
- Hold-up (Valider alarme Hold-up ?)
- Inondation (Valider alarme Inondation ?)
- Gaz (Valider alarme Gaz ?)
- Médecin (Valider alarme Médecin ?)

Dérouler le menu Usager avec les flèches, jusqu'à ce que s'affiche :

Gest. Système
Alarmes rapides

- Appuyer sur « **ENTER** » pour entrer dans le sous-menu, puis faire défiler les typologies d'alarme à l'aide des flèches, par exemple :

VALIDER ALARME
CAMBRIOLAGE ?

- Appuyer sur « **ENTER** » pour déclencher l'alarme sélectionnée.

ALARME
EFFECTUéE

Validation sorties

Cette rubrique permet d'intervenir sur les sorties présentes dans l'installation.

Dérouler le menu Usager avec les flèches, jusqu'à ce que s'affiche :

Gest. Système
Valider sortie

- ► Appuyer sur « **ENTER** » pour obtenir la page d'activation des sorties

VALIDER SORTIE
U. centrale 1

- ► Appuyer sur les flèches pour sélectionner la sortie sur laquelle intervenir.
- ► Pour valider la sortie, appuyer sur « **ENTER** » ou sur « **ON** », la page suivante s'affiche comme confirmation :

VALIDAT. SORTIE
CONFIRMEE

- ► Pour désactiver la sortie, appuyer sur **OFF**.

DéSACT. SORTIE
CONFIRMEE

Commandes

Cette rubrique permet d'effectuer une commande au choix parmi les suivantes :

- Touche évènement 1
- Touche évènement 2
- Spécial
- Stop Alarmes
- Reset Alarmes
- Stopper Appels tél.
- Reset centrale (seul l'installateur peut le voir au clavier ; réinitialise la centrale aux valeurs d'origine).
- Demande d'assistance
- Autoriser installateur

Dérouler le menu Usager avec les flèches, jusqu'à ce que s'affiche :

Gest. Système
Commandes

- ► Appuyer sur « **ENTER** » et utiliser les flèches en haut et en bas pour parcourir les options d'activation disponibles décrites à partir de la page 19.
- ► Appuyer sur « **ENTER** » pour exécuter la commande choisie
- ► Si la commande a été exécutée, la page suivante s'affiche :

COMMANDE
EFFECTUéE

Touche évènement 1 (ou 2)

Cette rubrique provoque l'évènement configuré avec la touche 1 du clavier.

GENERER COMMAND
TOUCHE éVèN.1?

Comportement analogue pour la touche évènement 2.
IMPORTANT : ces commandes peuvent être associées aux touches de fonction du clavier pour commander les sorties ou pour engendrer des évènements de l'avertisseur téléphonique (appels téléphoniques ou sms).

Spécial

Cette rubrique permet de retarder les activations temporisées.

GENERER COMMAND
SPéCIAL ?

Le temps de retard par défaut est de 60 minutes avec 3 possibilités de tentatives.

IMPORTANT : le temps de retard et le nombre de tentatives sont des paramètres que l'installateur peut modifier en phase de programmation.

IMPORTANT : si les activations temporisées ne sont pas validées, la demande aura un résultat positif mais n'aura aucun effet.

Stop Alarmes

Cette rubrique provoque un évènement de Stop alarmes. Ceci permet d'arrêter une alarme en cours en désactivant éventuellement les sorties actives (sirènes, gyrophares, etc.), stopper un appel téléphonique en cours et ceux en attente.

GENERER COMMAND
STOP ALARMES ?

IMPORTANT : Cette commande est exécutée à chaque désactivation.

Reset Alarmes

Cette commande engendre un évènement de Reset alarmes, qui a son tour réinitialise tout ce qui concerne la condition d'alarme.

L'exécution de la commande entraîne la réinitialisation des cycles d'alarme, des conditions d'alarme, de la mémoire alarme et de la fermeture des appels en cours.

GENERER COMMAND
RESET ALARMES ?

IMPORTANT : Cette commande est exécutée automatiquement à chaque désactivation.

Stopper Appels tél.

Si la centrale a été programmée pour effectuer des appels en présence de certains évènements (alarmes, sabotages), la centrale appellera les numéros programmés lorsque ces évènements auront lieu.

Cette option permet de bloquer tous les appels en cours (y compris les silencieux) et d'effacer ceux en attente.

GENERER COMMAND
STOPPER TéLéPH.?

Reset centrale

Cette rubrique permet de provoquer un Reset de la centrale.

GENERER COMMAND
RESET CENTRALE?

Cette commande est disponible uniquement pour les usagers autorisés.

IMPORTANT : l'usager de base n'a pas l'autorisation pour exécuter cette commande par défaut alors que l'Installateur peut le faire.

Demande assistance

Non prévu.

Autoriser installateur

Cette rubrique autorise l'installateur à accéder à la centrale.

GENERER COMMAND
AUTOR.INSTALL.?

Après avoir exécuté la commande, l'installateur est autorisé pendant 4 h, après quoi, il devra exécuter à nouveau la commande d'autorisation.

IMPORTANT : pour pouvoir accéder à la centrale à travers son propre code, l'installateur doit y être autorisé par l'usager.

Valider producteur

Cette rubrique (disponible uniquement pour l'installateur) valide le code producteur. Cette opération est indispensable pour la mise à jour de l'installation.

GENERER COMMAND
AUTOR.PRODUCT.?

Après avoir exécuté la commande, e producteur est autorisé pendant 4 h, après quoi, il devra exécuter à nouveau la commande d'autorisation.

IMPORTANT : pour pouvoir accéder à la centrale à travers son propre code, le producteur doit y être autorisé par l'installateur.

Test

Cette rubrique permet d'effectuer une commande au choix parmi les suivantes :

- Test Entrées
- Test Sorties/Sir
- Test SIM
  - Crédit restant
  - Niveau réseau GSM
- Test Év.génériques
- Test envoi MMS
- Test RSSI Radio
- Test communicateur numérique

Test Entrées

Cette rubrique permet de procéder au test des entrées.

Test Entrées
1 Fenêtre séjour

- Utiliser les flèches en haut et en bas pour parcourir la liste des entrées et appuyer sur « **ENTER** » pour procéder au test de l'entrée choisie.

» *L'afficheur visualise l'un des messages suivants, en fonction de l'état de l'entrée (ouverte ou fermée)*

Fenêtre séjour
1 ZONE OK !

Fenêtre séjour
1 ZONE OUVERTE

Il est alors possible d'actionner l'entrée pour contrôler qu'elle passe d'un état à l'autre et que ce passage est signalé sur l'afficheur.

» *Le buzzer en état de zone ouverte fait retentir un signal sonore.*

Test Sorties/Sir

Cette rubrique permet de procéder au test des sorties/sirènes.

Test Sorties/Sir
1 Sirène extérieure

- Utiliser les flèches en haut et en bas pour parcourir la liste des sorties, sélectionner la sortie sur laquelle réaliser le test et appuyer sur « **ENTER** ».

L'afficheur visualisera le message indiquant l'état de la sortie :

Sirène extérieure
1 SORTIE OFF

Sirène extérieure
1 SORTIE ON

- Possibilité d'allumer/éteindre la sortie en appuyant sur les touches **OFF** ou **ON**, pour vérifier son fonctionnement.

En quittant ce menu de test, la sortie retournera automatiquement à son état normal.

Test SIM

Ce menu permet de contrôler le crédit résiduel sur la SIM et de vérifier le niveau du signal GSM.

Crédit restant

Test SIM
Crédit restant

- Appuyer sur **ENTER** pour lancer la demande de crédit résiduel.

La compagnie téléphonique enverra un message contenant l'information du crédit restant.

Niveau réseau GSM

Test SIM
NiveauRéseauGSM

- Appuyer sur « **ENTER** » pour lancer le test.

Le résultat se base sur une échelle de 0 à 4, où 0 est la valeur minimale et 4 la valeur maximale.

NiveauRéseauGSM
(0÷4): 3

*

* Si la SIM fonctionne en modalité roaming sur un autre opérateur, le message « Roaming » sera ajouté après le niveau de signal

Test. Év.Génériques

Ce menu permet de procéder à un test de tous les évènements génériques programmés. Les avis prévus (configurés) sont envoyés pour cet évènement générique. Le premier évènement générique dont l'exécution est proposée est le « Test Appel » ; possibilité de sélectionner un évènement générique au choix en les parcourant tous à l'aide des flèches.

Le monitorage de l'état d'avancement du test se fait à travers les messages suivants : « Délai expiré », « En cours... », « Demandé... », « Erreur...», « Terminé »...

Test envoi MMS

Ce test permet d'acquérir une image d'une caméra reliée à une entrée et de l'envoyer comme MMS au numéro de téléphone programmé en Safe Manager.

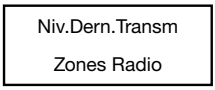
- Sélectionner une entrée faisant partie de la liste (seules les entrées disposant d'une caméra sont indiquées) à l'aide des flèches en haut et en bas et appuyer sur « **ENTER** » pour lancer le test.

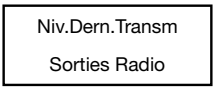
Le monitorage de l'état d'avancement du test se fait à travers les messages suivants : « Délai expiré », « En cours... », « Demandé... », « Erreur...», « Terminé »...

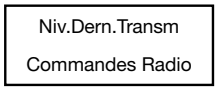
Test RSSI Radio

Ce test permet de mesurer la puissance du signal de transmission entre la centrale et les Zones radio, sorties radio et commandes radio.

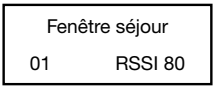
- Sélectionner la catégorie sur laquelle effectuer le test parmi les 3 suivantes à l'aide des flèches en haut et en bas puis appuyer sur « **ENTER** » pour afficher la liste des zones, sorties ou commandes radio disponibles.







- Sélectionner dans la liste (EX. Zones Radio) l'entrée sur laquelle effectuer le test puis appuyer sur « **ENTER** »



La dernière valeur RSSI relevée par la centrale pour cette entrée s'affiche.
La valeur de RSSI indiquée provient de la dernière communication effectuée entre l'extension radio et le dispositif radio. Pour obtenir une information extrêmement précise, il est conseillé d'ouvrir ou de fermer une zone, d'activer ou de désactiver une sortie et d'appuyer sur une touche de la commande radio.

Les valeurs RSSI sont classées selon le tableau suivant :

0÷30	Faible
30÷70	Bon
70÷100	Optimal

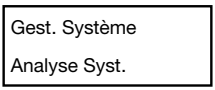
Il est conseillé de ne pas effectuer d'installations avec des valeurs inférieures à 30.

Analyse système

État zones

Cette option permet de voir l'État des zones et d'accomplir des actions sur ces mêmes zones, à savoir, leur exclusion, inclusion, validation ou isolation.

Utiliser les flèches pour parcourir le menu Gest. Système jusqu'à ce que s'affiche :



1. Appuyer sur « **ENTER** » pour entrer dans le menu Analyse Système.

Analyse Syst.
état zones

2. Sélectionner la rubrique **État Zones** à l'aide des touches de direction puis appuyer sur **ENTER**

éTAT ZONES
ENTER ↓ ↑

3. Appuyer sur les flèches (en haut et en bas) pour faire défiler la liste des zones.
4. La page suivante montre un exemple d'état de zone

Zone câblée 1
ZONE OK !

États possibles zone :

- **Zone ouverte** : *La zone résulte ouverte.*
- **Zone en alarme** : *La zone résulte ouverte en « condition d'alarme ». Si le système est Inséré, il engendre l'évènement Alarme Générale et active les Sorties.*
- **Zone sabotée** : *La zone résulte sabotée. Quelle que soit la condition - Activé/désactivé - le système active les sorties.*
- **Zone en panne** : *La zone résulte en panne. Quelle que soit la condition - Activé/désactivé - le système valide la Sortie TC2 « non prête ».*
- **Zone active** : *Zone active : le dispositif est présent, configuré et fonctionne*
- **Zone avertisseur** : *La zone ainsi définie provoque un évènement avertisseur si le secteur auquel elle appartient est Désactivé. Les Claviers validés émettront un bip, dans le cas contraire (Secteur Inséré), elle se comportera en fonction du paramètre Type Réaction.*
- **Zone exclue** : *la zone ainsi définie sera exclue, elle ne provoquera pas l'évènement Alarme Zone. Les conditions d'anomalie et de sabotage seront signalées.*
- **Zone isolée** : *Zone rendue momentanément inutilisée. Bien que le dispositif soit présent et configuré, la centrale ne le considère pas comme activé.*
- **Zone en Test** : *La zone ainsi définie est opérationnelle à tous les effets mais elle ne provoque pas l'évènement alarme mais l'enregistrement de l'évènement du LOG ÉVÈNEMENTS. Cet attribut permet de monitorer une zone sans provoquer de signalisations d'alarme.*
- **Zone masquée** : *Cet attribut est disponible uniquement pour les zones radio. La zone radio résulte perturbée dans la communication avec une chute du rapport signal/bruit.*
- **Zone Radio** : *Zone radio avec niveau de batterie faible, presque à plat.*
- **Supervision** : *Zone radio ne répondant pas au concentrateur radio, pourrait être à la limite de la zone de couverture.*
- **Zone ok !** : *Zone au repos*

5. Appuyer sur **ENTER** pour accomplir des actions sur la zone

1-INCL.	2-EXCL.
3-VALID.	4-ISOL.

6. Les Touches numériques indiquent l'action correspondante :
   1. Inclusion zone : *inclure les zones exclues*
   2. Exclusion zone : *évite qu'une zone ne déclenche des alarmes*
   3. Validation zone : *valider les zones isolées*
   4. Isolation zone : *permet d'isoler complètement la zone*

   ► Appuyer sur 1/2/3/4 pour commander l'action choisie

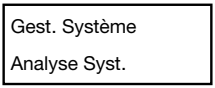
» *Pour confirmer l'action accomplie, l'afficheur visualise*

ACTION EFFECTUéE
PourEscAppuyer C

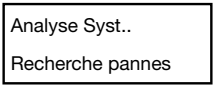
Pour revenir à la liste des zones, appuyer sur C (ou attendre quelques secondes).

Recherche pannes

Cette option permet d'afficher la présence éventuelle de pannes et/ou de sabotages.
Utiliser les flèches pour parcourir le menu Gest. Système jusqu'à ce que s'affiche :

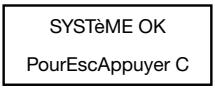


▶ Appuyer sur « **ENTER** » pour entrer dans le menu Analyse Système.

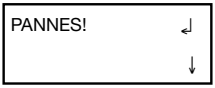


▶ Appuyer sur « **ENTER** » pour effectuer la Recherche des pannes.

» *Si aucune anomalie ou sabotage n'est présent, l'afficheur visualise :*

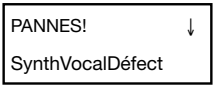


» *Par contre, en présence d'un problème sur l'installation, le type de problème s'affichera (panne ou sabotage) :*



ou

Pour obtenir de plus amples informations (si elles sont disponibles) sur la panne ou le sabotage, appuyer sur la flèche en bas ; par exemple.



Une fois affichées toutes les anomalies, appuyer sur la flèche vers le bas pour revenir à la page **PANNES** !

En présence de pannes et de sabotages, les pannes s'affichent avant les sabotages. Pour passer de la page **PANNES** ! à la page **SABOTAGES** !, appuyer sur **ENTER**.

▶ Appuyer sur **C** pour quitter le menu.

Pour certaines pannes, il est possible d'afficher des détails supplémentaires en appuyant sur la flèche à droite ▶. Dans l'exemple suivant, pour la panne « Panne IP Cent. », on peut lire le détail « Erreur : Link » qui signale que le câble de réseau de l'extension IP est débranché.

Options

Gestion codes

Cette option permet de modifier et d'éliminer les codes usager.

Utiliser les flèches pour parcourir le menu Gest. Système jusqu'à ce que s'affiche :

Gest. Système
Options

- Appuyer sur « **ENTER** » pour entrer dans le menu Options.

Options
Gestion codes

- Appuyer sur « **ENTER** » pour entrer dans le menu Gestion codes.

» *Le système met à disposition la liste des codes d'appel sur lesquels il est possible d'intervenir (si l'usager est autorisé à modifier plusieurs codes d'appel, il est possible de sélectionner un autre nom de résident à travers ◀ ▶ avant de continuer)*

Modifier code usager actif

La première option qui s'affiche est « **Insérer** »

Usager 1
Activer

Appuyer sur les touches de navigation à droite et à gauche pour modifier l'Usager sélectionné. Pour modifier l'option applicable à l'usager, utiliser les touches en haut et en bas.

- Appuyer sur **ENTER** pour appliquer l'option sur l'Usager sélectionné.
- L'option « **Insérer** » (si l'usager est déjà actif) permet de modifier le code à 6 chiffres, après quoi, il faudra appuyer sur « **ENTER** » :

Code :

- Pour saisir le nouveau code, utiliser les touches numériques, appuyer sur **ENTER** pour confirmer ou sur **C** pour annuler (ou effacer un chiffre saisi par erreur).

» *Si le code a été modifié correctement, l'afficheur visualise : PARAMÈTRE MODIFIÉ.*
» *Le message suivant indique l'activation d'un code non valide : ACTIVATION ERRONÉE !*

Modifier code usager inactif

Usager 1
Activer

Si l'usager n'est pas validé, appuyer sur **ENTER** à la rubrique activer :

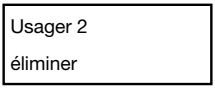
Code :
Désactivé

- Pour valider le code, appuyer sur les touches numériques pour saisir le nouveau code puis appuyer sur **ENTER** pour confirmer.

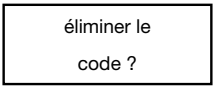
» *Si le code a été modifié correctement, l'afficheur visualise : PARAMÈTRE MODIFIÉ.*
» *Le message suivant indique l'activation d'un code non valide : ACTIVATION ERRONÉE !*

Éliminer code

Pour éliminer un code et désactiver un usager, sélectionner la rubrique **Éliminer** à l'aide des touches de navigation vers le haut et vers le bas et l'usager à éliminer à l'aide des touches à droite et à gauche.



- Pour éliminer le code, appuyer sur **ENTER**, la demande de l'élimination devra être confirmée



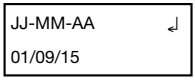
IMPORTANT : la possibilité d'intervenir sur les codes des usagers peut être désactivée par l'installateur en phase de programmation.

Chang.date/heure

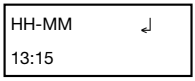
Cette option permet de définir la date et l'heure de l'horloge du système de la centrale.

- Utiliser les touches de navigation pour arriver à la page Gest. Système/Options/**Chang. date/heure** puis appuyer sur la touche « **ENTER** »

1. La première ligne affiche JJ-MM-AA (jour mois et année) et la deuxième affiche la date de la centrale.
2. Saisir la date à l'aide des touches numériques (par ex. : 1 septembre 2015 deviendra 010915) puis confirmer.



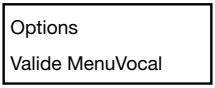
3. La première ligne de l'afficheur visualise HH-MM (heures et minutes) et la deuxième visualise l'heure de la centrale.
4. Saisir l'heure au format suggéré (treize heures quinze devra s'écrire 1315) puis confirmer.
5. Une fois l'opération terminée, l'exécution sera confirmée par le message PARAMÈTRE MODIFIÉ.



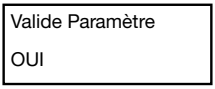
Valide/Désactive le menu vocal

Cette option permet de valider ou de désactiver le menu vocal de la centrale. S'il est validé, la centrale répondra aux appels qu'elle reçoit.

- Utiliser les touches de navigation pour arriver à la page Gest. Système/Options/**Valide Menu Vocal** puis appuyer sur la touche « **ENTER** »



Après quoi, appuyer sur les touches de navigation pour sélectionner si valider ou pas le menu vocal puis confirmer en appuyant sur **ENTER**.



» *L'exécution de l'opération sera confirmée par le message* **PARAMÈTRE MODIFIÉ**.

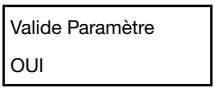
IMPORTANT : pour répondre aux appels téléphoniques par des messages audio, la centrale doit être dotée de la mémoire messages vocaux dans laquelle l'installateur devra avoir enregistré les messages audio nécessaires.

Autoriser définitivement installateur

Cette option permet de valider ou de désactiver de façon permanente le code installateur. De cette façon, l'autorisation de l'installateur n'échoue pas au bout de 4 heures.

- Utiliser les touches de navigation pour arriver à la page Gest. Système/Options/ValidePermInst » puis appuyer sur la touche « **ENTER** »

- Après quoi, appuyer sur les touches de navigation pour sélectionner si valider ou pas le code installateur de façon permanente puis confirmer en appuyant sur **ENTER**.

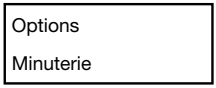


» *L'exécution de l'opération sera confirmée par le message* **PARAMÈTRE MODIFIÉ**.

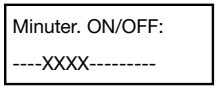
Valide/Désactive la Minuterie

Cette option permet de valider les minuteries pour les activations temporisées.

- Utiliser les touches de navigation pour arriver à la page Gest.Système/Options/**Minuterie**



- Appuyer sur la touche **ENTER** pour accéder à la page de validation minuterie.



Sur la deuxième ligne, chaque caractère représente une des 16 minuteries, où le caractère – indique désactivé et X validé.

- Pour modifier l'état d'une minuterie, la sélectionner avec les touches de navigation à droite et à gauche puis appuyer sur ON pour la valider (un X s'affiche à côté) et sur OFF pour la désactiver (un – s'affiche à côté).

Gestion badges

Cette option permet de gérer les badges numériques associées aux usagers.

► Utiliser les touches de navigation pour arriver à la page Gest.Système/Options/**Gestion Badges**

Options
Gestion badges

La première ligne visualise le badge sélectionné et la deuxième l'option à réaliser sur ce badge. Utiliser les touches droite et gauche pour sélectionner un badge, celles en haut et en bas pour modifier l'option.
Les options disponibles sont les suivantes :

- Validation (disponible uniquement pour les badges déjà acquis)
- Description (disponible uniquement pour les badges déjà acquis)
- Acquérir
- Éliminer (disponible uniquement pour les badges déjà acquis)

Acquérir

Cette option permet d'acquérir de nouveaux badges numériques.

1. Sélectionner un badge non présent en utilisant les touches de navigation à droite et à gauche.

Badge 1
Acquérir

2. Une fois trouvé le badge, appuyer sur **ENTER** pour lancer la procédure d'acquisition.

Acquisit.Depuis:
Clavier

3. Le système demande quel type de dispositif doté d'un lecteur de badge acquerra le badge (Lecteur, Clavier, etc) ; utiliser les flèches en haut et en bas pour sélectionner la typologie et appuyer sur **ENTER** pour confirmer :

Clavier :
Clavier 1

4. Le système demande quel dispositif précis procèdera à l'acquisition (quel clavier si l'on a choisi les claviers) ; utiliser les flèches en haut et en bas pour sélectionner le dispositif puis appuyer sur **ENTER** pour confirmer :
5. L'afficheur visualise le message suivant :

Acq. Badge :
En cours...

6. Approcher le badge de la zone sensible du dispositif, le message change en :

Acq. Badge :
Acquis

7. Appuyer sur **ENTER** pour confirmer, la couleur du badge acquis s'affiche :

Couleur
Rouge

8. utiliser les touches de navigation en haut et en bas pour sélectionner l'usager à associer au badge, appuyer sur **ENTER** pour confirmer

Usager
Usager 1

9. L'exécution de l'opération sera confirmée par le message « **PARAMÈTRE MODIFIÉ** », si le badge a été acquis correctement, ou

Acq. Badge :
Duplicata Badge

si le badge a déjà été acquis.

Validation

Cette option permet de valider ou de désactiver un badge.

- ▶ Sélectionner l'option **Validation** sur la deuxième ligne puis appuyer sur la touche **ENTER**

Badge 1
Validation

- ▶ Après quoi, appuyer sur les touches de navigation pour sélectionner si valider ou pas le badge puis confirmer en appuyant sur **ENTER**.

Valide Paramètre
OUI

» *L'exécution de l'opération sera confirmée par le message* **PARAMÈTRE MODIFIÉ**.

Description

Cette option permet de modifier la description du badge.

- ▶ Sélectionner l'option **Description** sur la deuxième ligne puis appuyer sur la touche **ENTER**.

Badge 1
Description

- ▶ Le curseur clignotant apparaît sur la deuxième ligne. Utiliser les touches numériques (en mode saisie texte) pour personnaliser la description du badge puis confirmer en appuyant sur **ENTER**.

Texte :
Badge 1

» *L'exécution de l'opération sera confirmée par le message* **PARAMÈTRE MODIFIÉ**.

Éliminer

Cette option permet d'éliminer un badge.

Badge 1
éliminer

Sélectionner l'option **Éliminer** sur la deuxième ligne puis appuyer sur la touche **ENTER**.

éliminer le
Badge ?

- ▶ Pour confirmer, appuyer sur la touche **ENTER**.

» *L'exécution de l'opération sera confirmée par le message* **PARAMÈTRE MODIFIÉ**.

Répertoire téléphonique

Cette option permet de gérer les numéros de téléphone auxquels la centrale adressera les évènements de l'Avertisseur Téléphonique (appels, SMS et MMS).

► Chercher la page Gest.Système/Options/**Répertoire Téléphonique** et appuyer sur la touche **ENTER**.

Options
Répertoire Téléph.

La première ligne affiche les numéros présents dans le répertoire et la deuxième les options à appliquer à ces mêmes numéros. Utiliser les touches droite et gauche pour sélectionner un numéro, celles en haut et en bas pour modifier l'option. Les options disponibles sont les suivantes :

- Description
- Téléphone (numéro)
- Email (adresse)
- Valide appels
- Stop appels
- Valide SMS
- Valide Email
- Valide MMS

Description

Cette option permet de modifier la description du numéro de téléphone.
Sélectionner l'option **Description** sur la deuxième ligne puis appuyer sur la touche **ENTER**.

Téléphone 1
Description

► Le curseur clignotant apparaît sur la deuxième ligne. Utiliser les touches numériques (en mode saisie texte) pour personnaliser la description du numéro puis confirmer en appuyant sur **ENTER**.

Texte :
Téléphone 1

» *L'exécution de l'opération sera confirmée par le message* **PARAMÈTRE MODIFIÉ**.

Téléphone (numéro)

Cette option permet de modifier le numéro de téléphone sélectionné.
Sélectionner l'option « **Téléphone** » sur la deuxième ligne puis appuyer sur la touche **ENTER**.

Téléphone 1
Téléphon

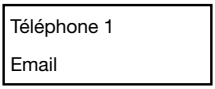
► Utiliser les touches numériques pour saisir le numéro puis confirmer en appuyant sur **ENTER**.

Numéro:

» *L'exécution de l'opération sera confirmée par le message* **PARAMÈTRE MODIFIÉ**.

Email (adresse)

Cette option permet de modifier l'adresse e-mail sélectionnée.
Sélectionner l'option **Email** sur la deuxième ligne puis appuyer sur la touche **ENTER**.

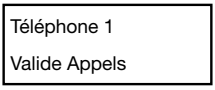


► Utiliser les touches numériques pour saisir l'adresse **Email** puis confirmer en appuyant sur **ENTER**.

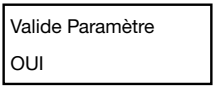
» *L'exécution de l'opération sera confirmée par le message* **PARAMÈTRE MODIFIÉ**.

Valide appels

Cette option permet de valider le numéro de téléphone sélectionné à la réception de l'appel.
Sélectionner l'option **Valider Appels** sur la deuxième ligne puis appuyer sur la touche **ENTER**.



► Après quoi, appuyer sur les touches de navigation à droite et à gauche pour sélectionner si valider ou pas la réception des appels puis confirmer en appuyant sur **ENTER**.



» *L'exécution de l'opération sera confirmée par le message* **PARAMÈTRE MODIFIÉ**.

Stop appels

Cette option permet de valider le numéro de téléphone sélectionné au stop de la queue d'appels téléphoniques.
Pour la procédure, suivre l'explication pour Valider Appels.

Valide SMS

Cette option permet de valider le numéro de téléphone sélectionné à la réception d'un SMS d'avis.
Pour la procédure, suivre l'explication pour Valider Appels.

Valide Email

Cette option permet de valider l'adresse e-mail du contact sélectionné à la réception d'un EMAIL de signalisation.
Pour la procédure, suivre l'explication pour Valider Appels.

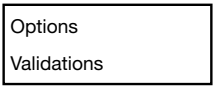
Valide MMS

Cette option permet de valider le numéro de téléphone sélectionné à la réception de MMS contenant les images des zones en état d'alarme disposant de caméras associées.
Pour la procédure, suivre l'explication pour Valider Appels.

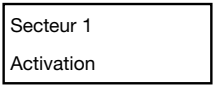
Activations automatiques

Cette option permet de valider l'activation automatique de chaque secteur.

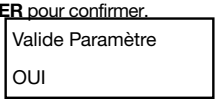
IMPORTANT : pour les détails des validations tels que les horaires et les jours de validation, s'adresser à l'installateur.



► Chercher la page Gest.Système/Options/**Validations** et appuyer sur la touche **ENTER**.



► Utiliser les touches de navigation à droite et à gauche pour sélectionner le secteur sur lequel valider l'activation automatique puis appuyer sur **ENTER** pour confirmer.



► Après quoi, appuyer sur les touches de navigation à droite et à gauche pour sélectionner si valider ou pas l'activation automatique puis confirmer en appuyant sur **ENTER**.

» *L'exécution de l'opération sera confirmée par le message* **PARAMÈTRE MODIFIÉ**.

IMPORTANT : l'usager de base n'a pas l'autorisation pour afficher cette option par défaut, pour la valider, s'adresser à l'installateur.

Log Évènements

Cette option permet de visualiser les évènements mémorisés dans le Registre (LOG).

▶ En **Ges. Système**, sélectionner l'option **« Log Évènements »** sur la deuxième ligne puis appuyer sur la touche **ENTER**.

Le Log Évènements contient deux groupes d'évènements :

- Mémoire évènements : *pour visualiser tous les évènements*
- Mémoire Alarmes : *pour visualiser uniquement les évènements en état d'alarme*

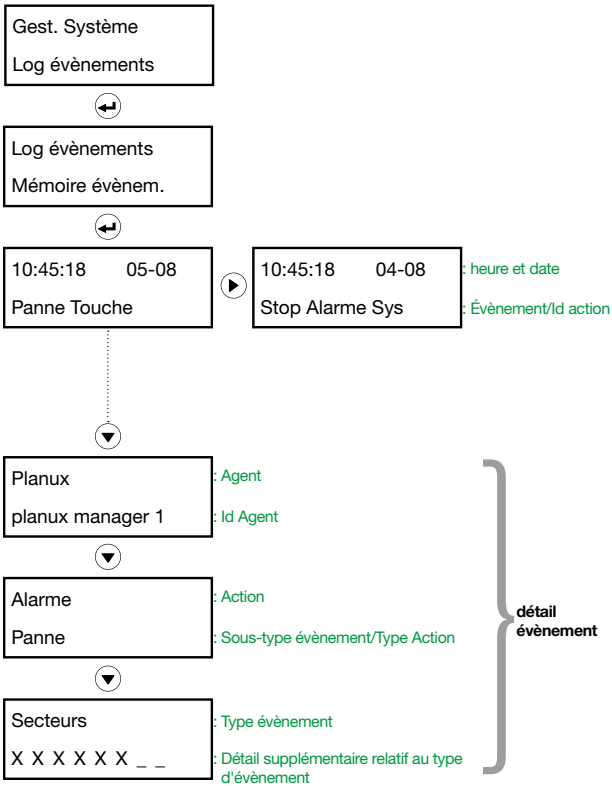
Mémoire Évènements

▶ Sélectionner Mémoire Évènements à l'aide des flèches en haut et en bas puis appuyer sur ↵

▶ Appuyer sur ◀ ▶ pour parcourir les évènements mémorisés

▶ Appuyer sur ▼ ▲ pour visualiser les détails de l'évènement.

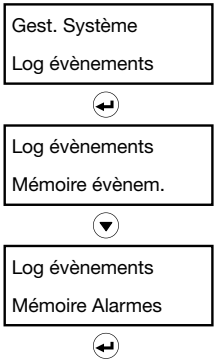
Les enregistrements non significatifs ne sont pas visualisés.
Si les deux détails d'une page ne sont pas significatifs pour l'enregistrement en cours, la page ne s'affichera pas et l'on passe directement à la page suivante.



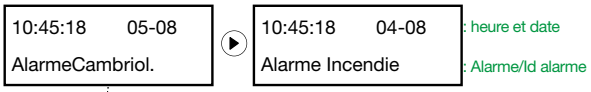
▶ Lorsque le détail évènement s'affiche, appuyer sur C pour revenir à la page de choix « Mémoire Évènements ».

Mémoire Alarmes

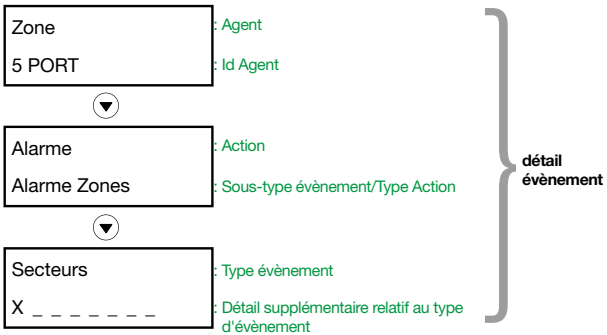
- Sélectionner Mémoire Alarmes à l'aide des flèches en haut et en bas puis appuyer sur ↵



- Appuyer sur ◄ ► pour parcourir les alarmes mémorisées



- Appuyer sur ▼ ▲ pour visualiser les détails de l'alarme



- Lorsque le détail Alarme s'affiche, appuyer sur C pour revenir à la page de choix « Mémoire Alarmes ».

UTILISATION VEDO TOUCH

Vedo Touch permet à un usager autorisé, d'effectuer des activations/désactivations, de vérifier l'état de l'installation et de contrôler cette dernière dans son ensemble, de vérifier les mémorisations historiques dans le journal des évènements.

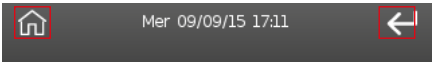
Zone sensible RFID
(pour activation/désactivation alarme par badge et authentification usager)

Modalité de navigation Vedo Touch

L'afficheur visualise les icônes correspondant aux menus à disposition et qui peuvent varier en fonction de la configuration de l'installation. Pour naviguer dans les menus, il suffit de toucher d'un doigt l'icône de la fonction désirée.

Exemple de page principale :

Barre de navigation pages internes :



L'icône permet de retourner immédiatement au menu principal.

L'icône permet de retourner à la page précédente.

IMPORTANT : l'écran se met en mode basse consommation (éteint) si l'on n'appuie pas dessus pendant 30 secondes (1 minute pour la page de saisie du mot de passe).

Page écran : Activation code

Pour effectuer le plus d'opérations possible, l'usager devra être identifié à travers un code usager ou un badge RFID. Lorsque le code est demandé, la page suivante s'affiche :

1. Saisir le propre mot de passe (6 chiffres) et
2. Appuyer sur ✓ pour confirmer, sur C pour effacer.

OU :

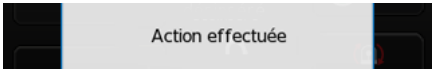
► Approcher le badge de la zone sensible pour saisir le code et procéder à l'authentification.

IMPORTANT : La version standard prévoit un seul Usager 1 dont le code est 111111

IMPORTANT : l'écran se met en mode basse consommation (éteint) si l'on n'appuie pas dessus pendant une minute.

Page écran : Action effectuée

Après avoir accompli une action (validation des activations temporisées par exemple), si celle-ci a été exécutée, la page d'action accomplie s'affiche.



Signalisations Vedo Touch

Buzzer

Le buzzer intégré à Vedo Touch émet un bip dès que l'on appuie sur une touche valide quelconque. Il peut également signaler, en fonction des options sélectionnées en phase de programmation :

Bip*	Signalisations
•	Appuyer sur la touche
— (1 s)	Activation confirmée
— (2 s)	Confirmation désactivation totale
•••••••• (2 s)	Activation échouée
••••••••••••••••••••	Au moins une zone est en état d'alarme
••••••••••••••••••••	Au moins une zone est en état de « Pré-alarme » (temps qui s'écoule à partir du moment où la zone est violée et quand l'évènement Alarme est généré)
• • • • • • •	Temps de préavis à l'activation automatique
• • • • • • •	Au moins une zone est en état de « Temps de sortie »
• • • • • • • • • •	Au moins une zone est en état de « Temps d'entrée »
•.•.•.•.•.•.•.•.•.•.•.	Signale qu'une zone avec attribut carillon (sonnette d'avertissement ouverture zone) a été ouverte. Le buzzer se déclenche uniquement si la zone violée ne résulte pas activée
• • • • • • • • • • • •	Attente de présentation badge pour acquisition badge de proximité

*Le signe « • » représente un son bref, le signe « — » représente un son prolongé. La distance entre les signes « • » représente la fréquence temporelle d'émission des bips. La grandeur des signes représente l'intensité sonore « •· »

► Pour valider/désactiver les buzzer, voir page « Buzzer » page 8.

Interprétation des leds

Vedo Touch est doté d'un ensemble de leds RGB sur la partie inférieure dont la couleur change en fonction de la situation à signaler. Les leds peuvent s'allumer dans les couleurs suivantes :

Couleur		Description
Jaune	**Fixe**	Anomalie sur la batterie (débranchée, en panne ou tension inférieure à 11,8V), anomalie générique, absence réseau
Rouge	**Clignotant**	Mémoire alarme
	Fixe	Alarme en cours (Alarme H24, secteur en état d'alarme)

Page principale

Pour accéder à la page principale, il suffit de toucher l'écran s'il est éteint ou d'utiliser les icônes disponibles dans les différents menus.

La page principale est structurée de la façon suivante :

1. Boutons Activation/désactivation
2. État système.
3. Menu Réglages.
4. Activations temporisées.
5. Commandes Rapides (voir figure précédente) ou Date/Heure (voir figure 5b, si les commandes rapides ne sont pas associées aux touches de fonction).

IMPORTANT : Les boutons (1) et (5) peuvent être personnalisés. Pour cette opération, s'adresser à des usagers autorisés ou à l'installateur.

Boutons Activation/Désactivation

Appuyer dessus, après avoir saisi le code (s'il est demandé), pour effectuer l'action associée.
La page principale peut présenter au maximum 4 boutons d'activation/désactivation. Choisir quels seront les boutons à utiliser sur la Page Principale dans la rubrique « Commande Activations » du « Menu Réglages » (procédure décrite page 46).

État Système

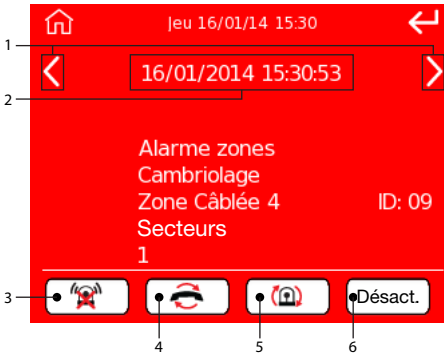
L'icône « État système » change de couleur en fonction de l'état de l'installation.

	Activation totale sur tous les secteurs
	Activation partielle, ou personnalisée (les secteurs associés au Vedo Touch ne sont pas tous totalement activés)
	Secteurs désactivés

Si l'icône « état système » clignote, elle signale des pannes/sabotages. Pour en connaître le détail, il suffit d'appuyer sur l'icône. La page suivante en fournit un exemple :

Page de signalisation des alarmes ou des sabotages

En présence d'un évènement signalant une panne, une alarme ou un sabotage, la page suivante s'affiche.



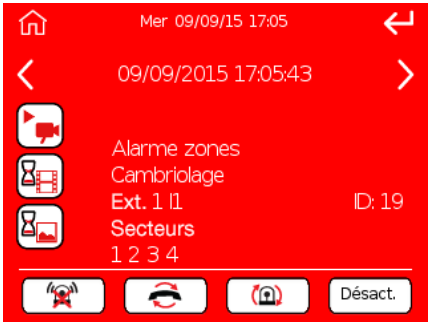
1. Défilement des évènements
2. Date/Heure auxquelles l'évènement s'est produit.
3. Commande Stop alarmes
4. Commande Reset appels téléphoniques
5. Commande Reset alarmes
6. Désactivation système

L'historique des signalisations de pannes/sabotages est disponible dans le menu **« Historique Évènements/ Mémoire Évènements »** (voir page « Historique Évènements » page 47).

Visualisation des images et des vidéos Zones en alarme

Si une caméra est associée à une zone, lorsque cette zone est en état d'alarme, le système capture une fenêtre d'avis qui permet :

- de demander la vidéo en direct de la caméra associée à la zone en état d'alarme.
- d'afficher la vidéo enregistrée durant l'alarme.
- de visionner les images (4 au maximum) capturées en phase de pré-alarme/alarme*.
- d'intervenir sur le système avec les commandes de stop alarme, reset appels téléphoniques, reset alarmes, désactivation système.



Vidéo en direct	
	Vidéo en direct disponible : ▶ Appuyer sur cette icône et saisir le propre code usager pour valider la vidéo en direct de la caméra.
Enregistrement vidéo (relatif à la zone en état d'alarme)	
	Enregistrement vidéo disponible : ▶ Appuyer sur cette icône et saisir le propre code usager pour visionner l'enregistrement vidéo en cas d'alarme.
	En attente de télécharger l'enregistrement vidéo.
	Enregistrement vidéo non disponible.
Images (relatives à la zone en état d'alarme)	
	Images disponibles (max 4 pour la notification de pré-alarme/alarme)* : ▶ Appuyer sur cette icône et saisir le propre code usager pour visionner les images capturées en phase de pré-alarme et en cas d'alarme.
	En attente de télécharger les images.
	Images non disponibles.

* Les images de pré-alarme ne seront capturées que si la caméra est associée à la fonction « pré-alarme ». Le nombre d'images capturées en phase de pré-alarme dépend du temps de pré-alarme. Une fois ce temps échoué, les images seront capturées durant l'alarme jusqu'à ce que leur nombre atteigne la limite définie en phase de programmation. Par exemple, si le temps d'alarme défini correspond à la valeur maximum, les 4 images qui s'affichent seront toutes des images de pré-alarme. Si le temps de pré-alarme correspond à zéro, la caméra ne capturera que des images en cas d'alarme.

L'historique des signalisations d'alarme est disponible dans le menu **« Historique Évènements/Mémoire alarmes »** (voir page 47).

Commandes rapides depuis l'accueil

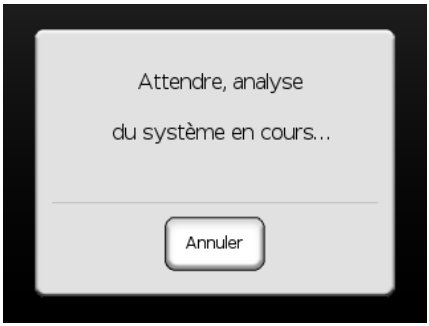
La page principale permet d'accomplir une des actions suivantes :

- Procéder à l'activation/désactivation en appuyant sur les touches d'activation ou en passant le badge RFID sur la zone sensible.
- Exécuter les commandes ou les actions à l'aide des touches de fonction

Activations

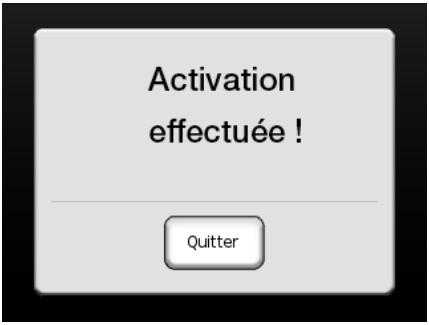
▶ Pour effectuer une activation, appuyer sur le bouton correspondant au type d'activation choisi puis saisir le code usager.

» *La page « Analyse système » s'affiche.*



▶ Appuyer sur **Annuler** pour annuler l'action.

Si l'activation a été effectuée correctement, la page suivante s'affiche



▶ Appuyer sur **Quitter** pour revenir à la page principale.

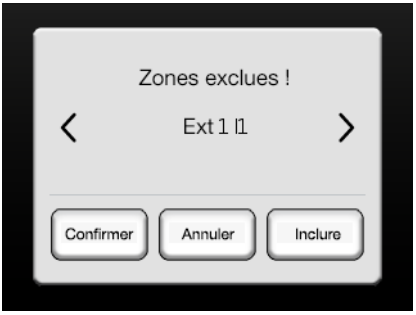
Désactivations

Pour effectuer une désactivation, appuyer sur le bouton **Dés. Totale** puis saisir le code.
Après quoi, la page d'Analyse système s'affiche et, si l'action a réussi, l'afficheur visualise :

Activations avec zones ouvertes

Si une zone résulte ouverte en phase d'activation, après la page d'analyse, c'est la page suivante qui s'affiche :

Appuyer sur **Forçage** pour procéder à l'activation, le système se mettra en état d'alarme si la zone est restée ouverte. Appuyer sur **Annuler** pour annuler l'opération. Appuyer sur **Exclure** pour exclure la zone ; le système répètera l'analyse puis la page passera à :



Pour procéder à l'activation, appuyer sur **Confirmer** ou sur **Annuler** pour annuler ou sur **Inclure** pour inclure la zone ouverte.

Activations avec zones exclues

Si une zone résulte exclue en phase d'activation, après la page d'analyse, la page décrite au paragraphe précédent s'affiche :

Activations en présence de pannes

En présence d'une panne en phase d'activation, après la page d'analyse du système, c'est la page suivante qui s'affiche :

Appuyer sur **Forçage** pour procéder à l'activation ou sur **Annuler** pour annuler la procédure d'activation.

Si l'usager n'est pas autorisé à activer par forçage de niveau 2, la page suivante s'affiche.

IMPORTANT : pour ces autorisations, demander conseil à l'installateur.

Activations en présence de sabotages

En cas de sabotage durant la phase d'activation, le système se comporte comme s'il se trouvait en présence d'une panne. En essayant de confirmer l'activation sans permission, l'afficheur visualise la page « **Action activ. verr.** ».

Utilisation du badge de proximité

Le badge permet de :

1. Saisir le propre mot de passe en passant le badge sur des pages demandant le mot de passe (reset alarmes, accès au menu Réglages...)
2. Procéder à une activation/désactivation totale du système en passant le badge à proximité du lecteur de proximité.

Il est impossible de procéder à l'opération d'activation/désactivation totale par badge durant la mise à jour du dispositif, durant la programmation du badge ou lorsque les pages de saisie du mot de passe s'affichent.

» *Le passage du badge sera suivi de la page « Analyse système » puis éventuellement de la page « Activation effectuée » ou « Désactivation effectuée » en fonction de l'état de l'installation.*

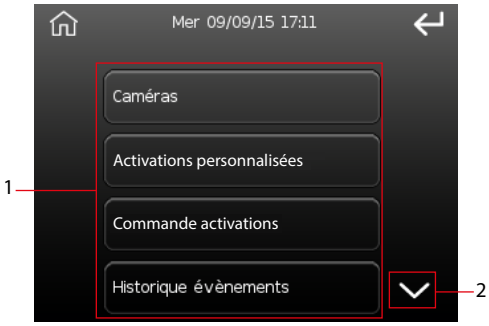
» *En présence de pannes, de zones ouvertes ou de sabotages durant la phase d'activation, suivre les procédures décrites aux paragraphes précédents.*

» *Si le badge passé n'est pas mémorisé dans le système, la page suivante s'affiche :*

Menu Réglages

Le menu Réglages comprend un certain nombre d'options regroupées en sous-menus.
Les options qui s'affichent dépendent des niveaux d'accès associés à l'usager qui a procédé à l'authentification.

Pour accéder au menu réglages, appuyer sur la touche dans le menu principal.



1. Rubriques du menu (descendre pour trouver les suivantes)
2. Déroulement de la page

Le menu Réglages inclut les options suivantes :

- Caméras
- Activations personnalisées
- Commande entrées
- Historique évènements
- État zones et secteurs
- Commandes rapides
- Commande sorties
- Répertoire téléphonique
- Options
    - Modification PIN
    - Régler date et heure
    - Menu vocal
    - Installateur
    - Enregistrer badge
    - Effacer badge
    - Activation automatique
    - Minuterie
    - Gestion led (uniquement pour l'installateur ou l'usager autorisé)
    - Organiser page princip.
    - Buzzer (uniquement pour l'installateur ou l'usager autorisé)
    - Configuration (uniquement pour l'installateur ou l'usager autorisé)
- Menu émulation clavier

Réglages/Caméras

Cette rubrique du menu Réglages permet de valider la vidéo en direct de n'importe quelle caméra configurée et de visualiser l'état de la caméra.

État caméra	
	Caméra active et en service
	Caméra non connectée (Art. VEDOCCTV ne communique pas avec la centrale, mais le flux vidéo des caméras pourrait être reproduit).
	Caméra défectueuse

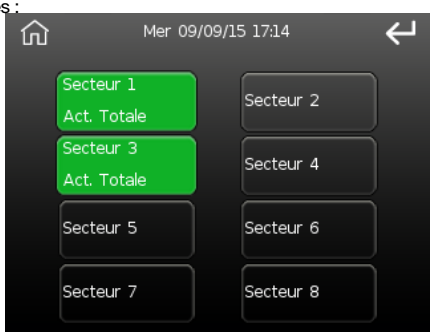
- Appuyer sur la caméra choisie pour voir la vidéo en direct.

- Appuyer sur un bouton quelconque de l'écran pour valider la barre de commande

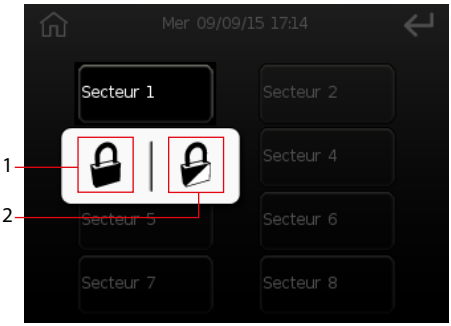
- Régler le contraste avec
- Régler la luminosité avec
- Éteindre la caméra en appuyant sur
- Si l'usager peut contrôler plusieurs caméras, les touches en avant et en arrière s'affichent également pour visualiser toutes les caméras disponibles

Activations personnalisées

Cette rubrique du menu permet d'activer/désactiver chaque secteur séparément. Ce menu permet également de voir l'état des secteurs.
La page affiche les 8 secteurs disponibles, avec le bouton correspondant qui sera vert si le secteur est activé. Une description à l'intérieur du bouton indiquera le type d'activation (totale, partiel P1, partiel P2, partiel P1+P2). À côté des secteurs, on peut trouver l'indication de la présence d'alarmes ou d'anomalies sur les secteurs, comme le montre la figure ci-après :



Pour activer ou désactiver un secteur, il suffit d'appuyer sur la touche correspondante.
Si le secteur est désactivé après avoir appuyé, l'afficheur visualise :



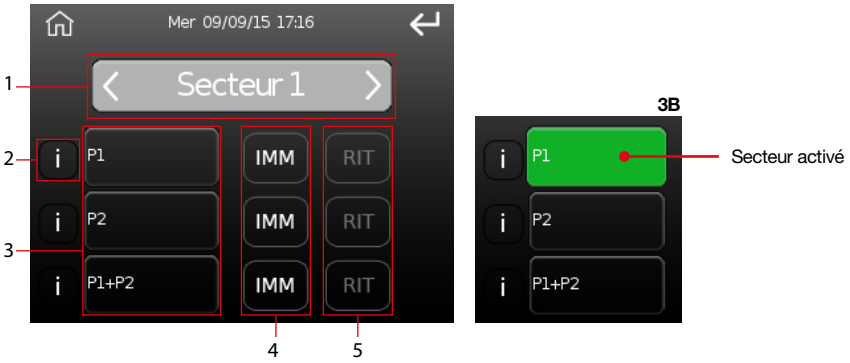
1. Bouton activation totale secteur
2. Bouton d'activation partielle secteur

Si le secteur est activé après avoir appuyé, l'afficheur visualise :

1. Bouton de désactivation secteur
2. Bouton d'activation partielle secteur

Après avoir appuyé sur les boutons d'activation/désactivation, si l'action a été accomplie, l'afficheur visualise la page **Action effectuée**.

Après avoir appuyé sur le bouton d'activation partielle, l'afficheur visualise :

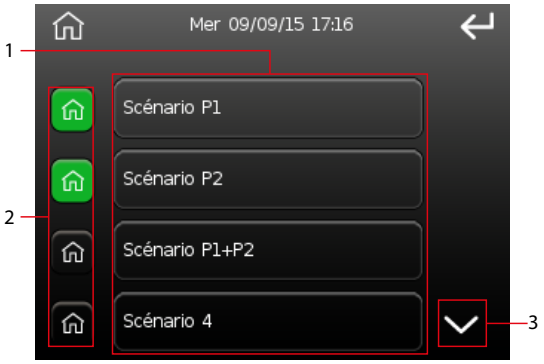


1. Secteur sélectionné (appuyer sur les flèches pour changer de secteur).
2. Informations (appuyer sur le « i » pour afficher les zones qui seront activées de cette façon. Si aucune zone ne s'affiche, cela signifie qu'il est impossible de procéder à cette activation).
3. Types d'activation disponibles (vert si le secteur est activé dans cette modalité, voir fig. 3B)
4. Commande d'activations immédiates (sans considérer les temps de sortie).
5. Commande d'activations retardées (avec temps de sortie).

► Pour activer le secteur sélectionné, appuyer sur le bouton 4 ou 5 (en fonction de la temporisation choisie) correspondant au type d'activation à réaliser. Par exemple : pour activer immédiatement le secteur en P1, appuyer sur IMM à côté de P1.

Commande entrées

1. Cette rubrique permet de sélectionner quels scénarios déplacer sur la page principale et d'exécuter un scénario, faisant partie de ceux qui sont programmés.



1. **Boutons d'exécution scénario.** Appuyer sur la touche pour exécuter le scénario correspondant.

» *Pour confirmer la validation des scénarios, l'écran affiche la page d'Analyse Système, suivie de la page d'« Activation effectuée ».*

2. **Boutons de sélection des scénarios sur la page principale**. Appuyer dessus pour valider/désactiver la présence de la touche du scénario sur la page principale. S'il est vert, le bouton est présent sur la page principale, s'il est gris, il ne l'est pas.

» *Pour confirmer la validation/désactivation d'un bouton sur la page principale, l'afficheur visualisera la page «***action effectuée** *».*

3. Déroulement de la page.

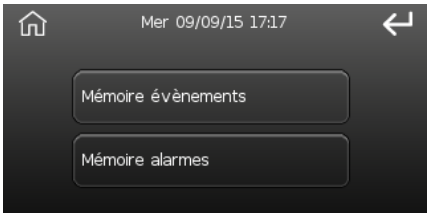
Historique Évènements

Cette option permet de visualiser les évènements mémorisés dans le Registre (LOG).
Le Log Évènements contient deux groupes d'évènements :

- **Mémoire Évènements :** pour visualiser tous les évènements
- **Mémoire Alarmes** : pour visualiser uniquement les évènements en état d'alarme

Les évènements d'alarme sont visibles (dans la mémoire alarme) uniquement pour le cycle d'activation. La prochaine fois que le système sera activé, la mémoire alarme sera vidée (les évènements seront visibles uniquement dans la mémoire évènements)

► Pour sélectionner l'un des deux groupes, appuyer sur le bouton correspondant, visualisé sur la page ci-après.



Après avoir sélectionné le groupe d'évènements, une page analogue à la suivante s'affiche :

1. Défilement des évènements
2. ID évènement et date/heure auxquelles il s'est produit
3. Icônes d'affichage images et vidéos (voir page 39)
4. Description évènement (Type d'évènement et indications sur l'endroit où il s'est produit, etc)

État zones et secteurs

Option permettant d'analyser l'état des secteurs et des zones.
La première page du menu permet de sélectionner l'état que l'on souhaite contrôler.

► Appuyer sur l'un des boutons pour afficher la page suivante qui contient la liste des zones dans l'état sélectionné, regroupées selon le Secteur d'appartenance. La page ci-après représente les zones **Ouvertes**.

1. Secteur sélectionné (appuyer sur les flèches pour changer de secteur).
2. Liste des zones.

IMPORTANT : les zones ouvertes incluent les zones en état d'alarme et de sabotage.

Commandes rapides

Cette rubrique permet de sélectionner les boutons des commandes rapides (Commandes, alarmes) à déplacer sur la page principale ou d'exécuter une commande (ou alarme) parmi celles listées.

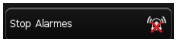
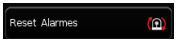
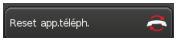
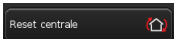
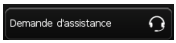
1. **Bouton d'exécution de la commande.** Appuyer sur la touche pour exécuter la commande correspondante.
2. **Boutons commande rapide.** Boutons de sélection des commandes sur la page principale. Appuyer dessus pour valider/désactiver la présence de la touche de la commande sur la page principale. S'il est vert, le bouton est présent sur la page principale, s'il est gris, il ne l'est pas.

» *Pour confirmer la validation/désactivation d'un bouton sur la page principale, l'afficheur visualisera la page «***action effectuée** *».*

3. Déroulement de la page.

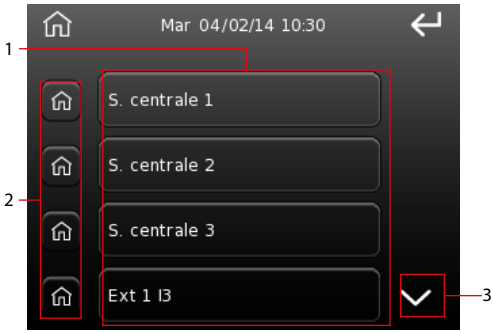
Commandes rapides disponibles :

ALARME	Permet d'associer à la touche fonction la création d'une alarme parmi celles listées :	
		Alarme Cambriolage
		Alarme 24H
		Alarme Incendie
		Alarme Panique
		Alarme Hold-up
		Alarme Inondation
		Alarme Gaz
		Alarme médecin

COMMANDE		Touche évènement 1 : valide l'évènement programmé par l'installateur.
		Touche évènement 2 : valide l'évènement programmé par l'installateur.
		Spécial : cette commande permet de retarder une activation automatique de x heures, avec x programmable, afin de permettre le déroulement de l'activité au-delà de l'horaire d'activation prévu.
		Stop alarmes : bloque les alarmes en cours, indépendamment du fait que les évènements qui les ont déclenchées soient encore actifs. Ne bloque pas les alarmes à attribut Silencieux.
		Reset alarmes : réinitialise les conditions de la centrale et les alarmes en cours mais pas les évènements éventuellement à l'origine d'alarmes qui, si elles sont encore actives, donneront lieu à un nouveau cycle d'alarme. Après cette commande, la centrale se trouve dans la condition dans laquelle elle se trouverait sous l'effet d'une activation.
		Reset appels téléphoniques : bloque tous les appels téléphoniques, sur ligne fixe et sur réseau GSM. Bloque également les messages éventuellement prévus mais pas envoyés (SMS, email).
		Reset centrale : réinitialise la centrale sur la valeur par défaut (efface toutes les configurations).
		Demande d'assistance : permet d'envoyer une demande d'assistance à un ou à plusieurs destinataires, via un appel téléphonique. (NIY)
		Autorise installateur : valide le code installateur. Revient à valider le code installateur au clavier à travers le menu usager.
		Autorise Producteur (disponible uniquement pour l'installateur) : autorise le producteur à effectuer des opérations sur l'installation.

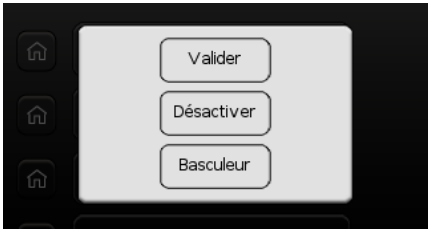
Commandes sorties

Cette option permet d'intervenir sur l'état des sorties présentes dans l'installation.



1. Liste sorties installation
2. Boutons validation sorties
3. Déroulement liste sorties

► Appuyer sur les boutons de la liste des sorties (1) ou sur les boutons de validation (2) pour modifier l'état de la sortie ; après avoir appuyé dessus, la page suivante s'affiche :



Les boutons ont les significations suivantes :

- **Valider** : pour valider la sortie
- **Désactiver** : pour désactiver la sortie
- **Basculeur** : pour modifier l'état, si validé, se désactive, et vice versa

Après avoir appuyé sur le bouton correspondant à l'action, l'exécution de la commande sera confirmée par la page **« Action effectuée »**.
IMPORTANT : les commandes **Désactiver** et **Basculeur** sont influentes uniquement si la sortie a été configurée comme bi-stable par l'installateur.

Répertoire téléphonique

Cette option permet d'effectuer des modifications sur le répertoire téléphonique mémorisé sur la centrale.

1. Modification description numéro de téléphone.
2. Modification numéro de téléphone
3. Modification adresse email

IMPORTANT : après avoir modifié les paramètres du répertoire, les pages **« Action effectuée »** et **« Mise à jour configuration en cours »** s'affichent.

Modification description numéro de téléphone

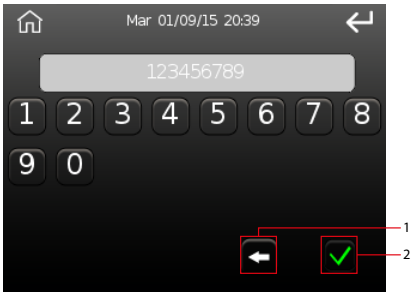
- Appuyer sur le bouton correspondant et saisir la description de l'usager auquel appartiennent le numéro de téléphone et/ou l'adresse email à travers la page ci-après.

1. Modalité majuscules/minuscules, en modalité majuscules, le bouton devient vert
2. Modalité numérique
3. Touche confirmation
4. Effacer caractère

Modification numéro de téléphone

- Appuyer sur le bouton

et saisir le numéro de téléphone à travers la page ci-après.



1. Effacer caractère
2. Touche confirmation

Modification adresse email

- Appuyer sur le bouton E-MAIL et saisir l'adresse email à travers la page ci-après.

1. Modalité majuscules/minuscules, en modalité majuscules, le bouton devient vert
2. Modalité numérique
3. Touche confirmation
4. Effacer caractère

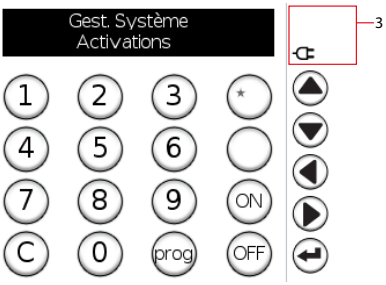
Options

Appuyer sur le bouton **Options** pour accéder à un autre menu contenant les options suivantes :

- Modification PIN
- Régler date et heure
- Menu vocal
- Installateur
- Enregistrer badge
- Effacer badge
- Activation automatique
- Minuterie
- Gestion led
- Organiser page princip.
- Buzzer
- Configuration

Émulation clavier

Ce menu présente une page qui reproduit les fonctions du menu usager affiché au clavier

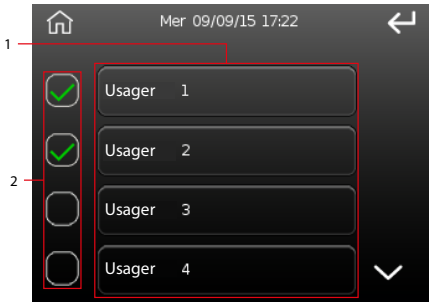


Menu Options

IMPORTANT : Pour tous les paramètres qui sont modifiés à travers le menu « **Options** », la modification est confirmée par les pages d'**« Action effectuée»** et « **mise à jour configuration en cours** ».

Modification PIN

Cette option permet de modifier le code usager à 6 chiffres.



1. Description de l'usager
2. Indication usager actif (l'usager est actif s'il est coché en vert).

▶ Appuyer sur le bouton 2 pour éliminer le code usager correspondant. Pour confirmer cette élimination, l'afficheur visualise :

▶ appuyer sur la description de l'usager (1) (s'il est actif) pour visualiser la page suivante :

▶ Pour modifier le code, saisir le nouveau code puis appuyer sur pour confirmer, répéter le nouveau code et appuyer sur pour confirmer.

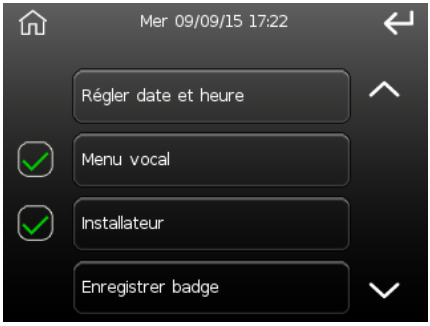
Régler date et heure

Cette option permet de modifier la date et l'heure de l'horloge du système.

- Pour modifier la date et/ou l'heure, appuyer sur les flèches correspondant au champ à modifier, pour confirmer, appuyer sur **Enregistrer**.

Menu vocal - Installateur

- Les options suivantes peuvent être désactivées en appuyant sur le bouton si elles sont validées, ou validées en appuyant sur si elles résultent désactivées.



Les options possibles sont les suivantes :

- **Menu vocal :** pour valider le guide vocal
- **Installateur :** pour autoriser l'installateur à accéder à la centrale

Enregistrer badge

Cette rubrique permet de mémoriser un nouveau badge RFID.
Entrer dans cette rubrique du menu pour visualiser la page :

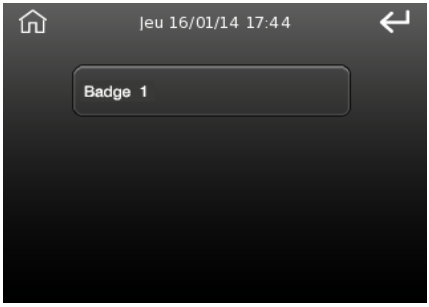
1. Passer ensuite le badge à proximité de la zone sensible. La page suivante s'affiche :

2. Sélectionner l'usager auquel associer le badge en appuyant sur le bouton correspondant. La page permettant de saisir une description à associer au badge s'affiche.

Page analogue à celle utilisée pour le répertoire téléphonique pour la modification de la description du numéro de téléphone.

Effacer badge

Cette rubrique permet d'effacer un badge RFID préalablement mémorisé.



1. Sélectionner le badge à éliminer dans la liste des badges.

2. Après avoir sélectionné le badge, le système demande de confirmer l'élimination

Activation automatique

Cette rubrique permet de sélectionner les secteurs pour lesquels l'activation automatique est validée (activation temporisées).

- Les options suivantes peuvent être désactivées en appuyant sur le bouton si elles sont validées, ou validées en appuyant sur si elles résultent désactivées.

Minuterie

Cette rubrique permet de sélectionner les minuteries validées pour les activations temporisées.

- Les options suivantes peuvent être désactivées en appuyant sur le bouton si elles sont validées, ou validées en appuyant sur si elles résultent désactivées.

Gestion led

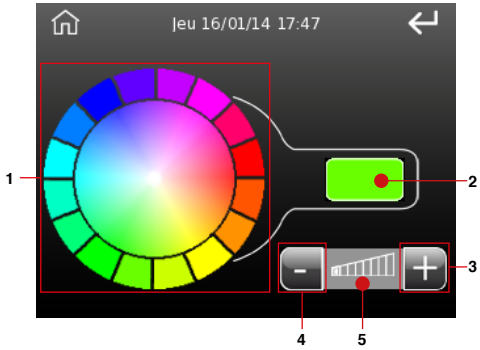
Cette option permet de sélectionner la modalité de fonctionnement des leds.
Deux modalités sont disponibles :

- **Courtoisie :** *possibilité de sélectionner la couleur et la luminosité lorsque les leds restent allumées.*
- **Alarme :** *les leds montrent les signalisations relatives aux alarmes de l'installation.*

Il est possible de sélectionner une seule modalité de fonctionnement à la fois ; pour éteindre les leds, désactiver les deux modalités.

▶ Pour désactiver la modalité de fonctionnement, appuyer sur le bouton si la modalité était validée, ou la valider en appuyant sur si elle était désactivée.

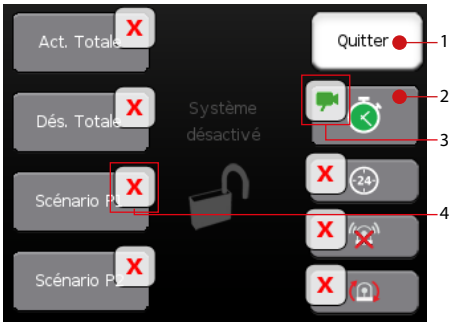
▶ Appuyer sur le bouton **courtoisie** pour visualiser la page ci-après qui permet de sélectionner la couleur et la luminosité des leds.



1. Sélection tonalité couleur
2. Couleur sélectionnée
3. Réglage luminosité (augmentation)
4. Réglage luminosité (diminution)
5. Indication niveau luminosité

Organiser page princip.

Cette option permet d'éliminer quelques icônes de la page principale (desktop).



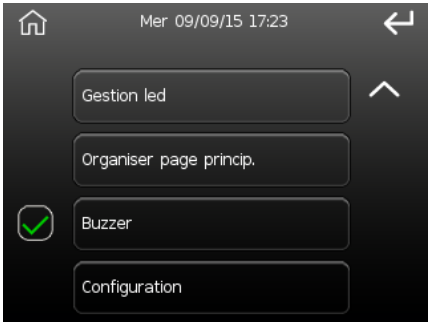
1. Bouton Quitter pour sortir de l'option « **Organiser page princip.** »
2. Symbole : « **Activations temporisées** » pour valider (ON) /désactiver (OFF) l'activation automatique à travers une minuterie.*
3. Symbole **« changer fonction bouton sur afficher caméras »** pour modifier la fonction du bouton disponible dans home en un raccourci pour accéder au menu caméras.*
4. Symbole **« Éliminer icône »**, présent sur toutes les icônes

* Appuyer sur le symbole présent dans l'encadré décrit au point 3 pour modifier la fonction du bouton décrit au point 2 en choisissant entre les 2 fonctions « Activations personnalisées » et « affichage caméras ».

Pour éliminer une icône, appuyer sur le symbole correspondant **Éliminer icône**.

Buzzer

Cette option permet de valider ou de désactiver le buzzer du clavier, complètement ou seulement dans certains cas. Il est possible de le valider ou de le désactiver complètement dans le menu « **Set-up/Options** ».



- ► Pour désactiver le buzzer, appuyer sur le bouton s'il est validé, ou le valider en appuyant sur au cas où il serait désactivé.
- ► Appuyer sur le bouton **Buzzer** pour accéder au menu de sélection des cas pour lesquels le buzzer est actif.

Les cas disponibles sont les suivants :

- **Entrée** : *sur les temps d'entrée*
- **Sortie** : *sur les temps de sortie*
- **Alarme** : *en cas de signalisations d'alarme*
- **Avertisseur** : *sur zones Avertisseur*
- **Pré-alarme** : *en temps de Pré-alarme*
- **Préavis** : *préavis activations automatiques*
- **Touches** : *tonalité en appuyant sur l'afficheur*
- **Activation/Désactivation** *confirme que l'activation/désactivation a bien eu lieu*
- **Activation échouée :** *signale que l'activation a échoué*

Pour désactiver une option, procéder comme pour la validation/désactivation complète du buzzer.

Configuration

Cette rubrique renferme un certain nombre de sous-menus qui seront décrits au chapitre suivant.

Menu Configuration

Le « **menu configuration** » comprend un certain nombre d'options regroupées en sous-menus.
Les options incluses dans le menu de configuration sont les suivantes :

- Adresse BUS485
- Vitesse BUS485
- Mot de passe dispositif
- Code d'appel
- LAN
- Verrouiller écran tactile
- Calibrage écran tactile
- Reset configuration
- Mise à jour produit
- Informations

Adresse BUS485

Cette option permet de modifier l'adresse/l'ID du dispositif sur le bus.

1. Bouton effacer
2. Bouton de confirmation

► Pour modifier l'adresse, effacer la valeur actuelle en appuyant sur la touche **C**, saisir la valeur choisie à l'aide des touches numériques puis appuyer sur **confirmer**.

Vitesse BUS485

Cette option permet de modifier la vitesse sur le BUS485 du Vedo Touch.

1. Boutons de sélection

▶ Sélectionner une des quatre vitesses à l'aide des boutons de sélection.

Mot de passe dispositif

Cette option permet de modifier le mot de passe du dispositif du produit.
La procédure de modification est analogue à celle de l'adresse sur le bus485.

Code usager

Cette option permet de saisir (en option) un code usager (créé spécialement pour ce type de dispositif) qui sera utilisé pour la phase d'auto-configuration des paramètres. Ce code permet au dispositif de lire plusieurs paramètres à l'allumage de sorte à ne pas avoir à les lire à la première authentification d'un usager (ce qui le ferait attendre) ; ceci permet également d'utiliser immédiatement les badges RFID.

LAN

Cette option permet de configurer les paramètres de réseau et l'adresse VIP du dispositif.

Les paramètres modifiables sont les suivants :

- Adresse IP
- Masque de sous-réseau
- Portail
- Adresse VIP

Adresse IP

Cette option permet de modifier l'adresse IP du produit.

1. Bouton effacer
2. Bouton de confirmation
3. Flèches sélection octet

L'image illustre l'exemple avec adresse **IP : 192.168.1.23**.
Utiliser les flèches pour sélectionner l'octet à modifier puis appuyer sur « **C** » pour effacer la valeur actuelle, saisir la valeur choisie avec les touches numériques puis appuyer sur **Confirmer** pour conclure l'opération.

Masque de sous-réseau

Cette option permet de modifier le masque de sous-réseau.
La procédure de modification est analogue à celle de l'adresse IP.

Portail

Cette option permet de modifier l'adresse du Portail.
La procédure de modification est analogue à celle de l'adresse IP.

Adresse VIP

Cette option permet de modifier l'adresse VIP du produit.
La procédure de modification est analogue à celle de l'adresse sur le bus485.

Verrouiller écran tactile

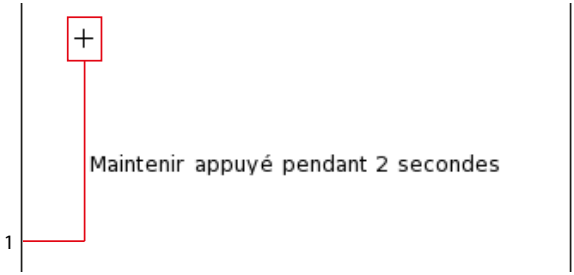
Cette option permet de verrouiller l'écran tactile pendant 60 secondes.

- Pour confirmer le verrouillage de l'écran tactile, appuyer sur OUI.

Calibrage écran tactile

Cette option permet de procéder à l'étalonnage de l'écran tactile.

- Appuyer sur « **OUI** » pour lancer l'étalonnage. La page suivante à partir de laquelle il faudra appuyer au moins 2 secondes sur le symbole visualisé s'affiche.



Symbole sur lequel appuyer pour l'étalonnage

Répéter cette étape le nombre de fois nécessaire (variable) pour étalonner l'écran.

Reset configuration

Cette option permet de réinitialiser la configuration du produit.

Mise à jour produit

Cette option permet de mettre à jour le logiciel du produit et de faire passer le graphisme de noir à blanc et vice versa.

✓ Après avoir téléchargé les fichiers de mise à jour “minisafe.ldr” et “minisaf2.ldr” dans le dossier “fw” de la carte SD.

1. Appuyer sur l'aperçu de la photo centrale pour modifier le graphisme.
2. Appuyer sur **OUI** pour confirmer la mise à jour, sur **NON** pour annuler.

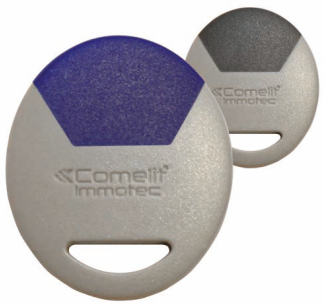
Informations

Cette option permet d'afficher des informations relatives à la version du logiciel du produit.

UTILISATION DE BADGES NUMÉRIQUES (RFID)

Le Badge électronique permet d'effectuer rapidement et en toute simplicité les principales opérations de la centrale. Les badges numériques (RFID) peuvent être utilisés avec les organes de commande de la centrale suivants :

- Clavier Safekey avec lecteur RFID (Art. VEDOLCDPROX)
- Lecteur RFID (Art. VEDORF)



Pour être utilisés, les badges numériques doivent être associés à un usager qui les utilisera pour s'identifier sur la centrale et pour effectuer les opérations principales.

Un usager peut disposer de plusieurs badges numériques appartenant à la même installation.
Le même badge numérique peut être utilisé simultanément sur plusieurs installations.

Utilisation d'un badge numérique au clavier

Activation Secteurs

Pour effectuer une activation totale, placer un badge sur le lecteur dans la zone sensible à la lecture ; l'installation doit présenter les secteurs désactivés.

Le lecteur émettra un bip dès que le badge aura été lu. Retirer le badge après le bip. Un autre bip retentit après avoir ôté le badge pour confirmer que l'activation a eu lieu.

IMPORTANT : pour effectuer l'activation totale, ne pas laisser le badge plus de deux secondes devant la zone sensible afin d'éviter d'entrer en modalité séquence (décrite plus bas).

Activation avec zones ouvertes / présence d'anomalies / présence sabotages

Le comportement est analogue à celui préalablement décrit, mais dans ce cas, la page de présence zones ouvertes s'affiche après avoir passé le badge.
Suivre la procédure préalablement décrite pour le clavier et pour Vedo Touch.

Désactivation Secteurs

Pour effectuer une désactivation totale, placer un badge sur le lecteur dans la zone sensible à la lecture ; l'installation doit présenter les secteurs activés. Le lecteur émettra un bip dès que le badge aura été lu. Retirer le badge après le bip. Un autre bip retentit après avoir ôté le badge pour confirmer que la désactivation a eu lieu.

IMPORTANT : pour effectuer l'activation totale, ne pas laisser le badge plus de deux secondes devant la zone sensible afin d'éviter d'entrer en modalité séquence (décrite plus bas).

Utilisation de la Séquence

La séquence permet de sélectionner une action à travers le badge numérique sans besoin d'appuyer sur les touches et d'utiliser les codes.
Les actions définies par défaut pour la séquence sont les suivantes :

- Action 1 : *Activation totale*
- Action 2 : *Scénario P1*
- Action 3 : *Scénario P2*
- Action 4 : *Scénario P1+P2*

IMPORTANT : L'installateur peut modifier les actions associées à la séquence durant la programmation de l'installation.

▶ Pour entrer en mode séquence, laisser le badge au moins deux secondes devant la zone sensible. Le lecteur émet un premier bip lorsqu'il détecte la présence d'un badge ; en laissant le badge au moins deux secondes devant la zone sensible, il émettra un deuxième bip. Retirer le badge, l'afficheur visualise la page suivante :

SéQUENCE ACTIVE

▶ La deuxième ligne indique dans l'ordre à l'usager les actions associées à la séquence pour lui permettre d'en choisir une. Pour sélectionner une action, replacer le badge devant la zone de lecture lorsque l'action s'affiche. Le clavier affiche la page de confirmation lorsque l'action a été accomplie.

Exemple : pour effectuer une activation Partiel 1, attendre la page :

SéQUENCE ACTIVE
Scénario P1

Durant la séquence, le clavier signale le changement d'action sélectionnable sur la deuxième ligne, avec un bip.

Verrouillage alarme en cours

Il est possible de bloquer une alarme en cours de deux façons :

A. Désactiver le système (s'il est activé)
B. Envoyer la commande « **Stop alarmes** ».

Pour envoyer une commande de « Stop alarmes », il est possible de passer le badge RFID devant la zone sensible ou de suivre les procédures décrites plus haut pour le clavier.

Badges non valides

Pour les badges non valides, se comporter comme pour la saisie des codes erronés au clavier.
En cas de reconnaissance d'un badge non valide, le message suivant s'affiche :

Badge NON VALIDE

Si un badge non valide est détecté par 3 fois, le clavier sera verrouillé deux minutes.

20:41 28-11-2015
CLAV. VERROUILLé

IMPORTANT : possibilité de désactiver le verrouillage du clavier dû à un badge non valide. L'installateur pourra également modifier le nombre de tentatives et la durée du verrouillage en phase de programmation.

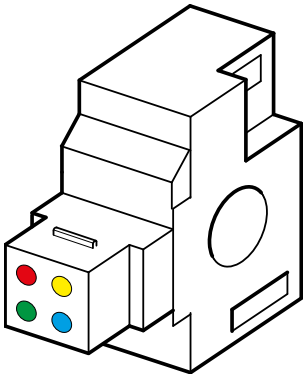
Utilisation lecteur RFID

Le lecteur de badges RFID permet d'intervenir sur l'installation en utilisant les badges numériques.
Les opérations possibles au lecteur sont les suivantes :

- Activation totale
- Désactivation
- Activation Scénarios (par séquence)

IMPORTANT : les opérations disponibles avec les badges sont liées aux autorisations dont dispose l'usager associé au badge.
Les opérations sont accomplies sur les secteurs sur lesquels le lecteur et l'usager associé au badge sont autorisés.

Signalisations lecteur RFID



Le lecteur RFID au repos ne montre pas l'état du système. Pour faire de sorte que les leds le visualisent, passer un badge sur la zone sensible.
Cette modalité dure un temps fixé par l'installateur en phase de programmation, la valeur par défaut étant de 120 secondes. Si ce temps est défini comme illimité, il ne sera pas nécessaire d'utiliser le badge pour visualiser l'état de l'installation sur les leds ; l'état sera toujours visible.

IMPORTANT : si l'installateur a configuré le lecteur avec un temps d' « **affichage état système** » illimité, la conformité avec la norme EN 50131-1 n'est plus assurée.
Toutes les opérations décrites ci-après s'entendent pour un temps d'affichage illimité. Pour l'emploi avec temps limité, passer une fois de plus le badge avant chaque opération.

Interprétation des leds

Le lecteur dispose de 4 leds de signalisation dont l'interprétation varie en fonction de l'état du lecteur :

- lecteur au repos (aucune séquence en cours) : les leds indiquent l'état opérationnel des secteurs validés sur le lecteur
- séquence en cours : les leds s'allument en séquence pour montrer à l'usager les scénarios disponibles et pour pouvoir procéder au choix.
- durant la présentation du badge

Les actions de la séquence associées par défaut aux leds sont les suivantes :

- LED rouge : Activation totale
- LED jaune : Scénario P1
- LED bleue : Scénario P2
- LED verte : Scénario P1+P2

IMPORTANT : L'installateur peut modifier les actions associées aux leds durant la programmation de l'installation.

SIGNIFICATION DES LEDS AVEC LECTEUR AU REPOS (aucune séquence en cours)		
LED	**État**	**Fonction**
Rouge	**Allumée**	Scénario actif associé à la led Rouge
	Clignot. lent	Système non activé et présence mémoire évènement alarme, sabotage ou anomalie
	Clignot. rapide	Système activé et présence mémoire évènement alarme, sabotage ou anomalie
Bleue	**Allumée**	Scénario actif associé à la led Bleue
	Clignot. lent	Système activé avec scénario inconnu (non sauvegardé)
Jaune	**Allumée**	Scénario actif associé à la led Jaune
	Clignot. rapide	Présence d'une anomalie
Vert	**Allumée**	Scénario actif associé à la led Verte
	Clignot. rapide	Système non prêt pour l'activation ou présence de zones (non exclues) ouvertes.

SIGNIFICATION DES LEDS LORSQUE LA SÉQUENCE EST EN COURS		
LED	**État**	**Fonction**
Rouge	**Allumée**	Demande d'exécution action associée à la led
	Clignot. lent	Action associée à la led nécessitant un forçage pour être accomplie
Bleue	**Allumée**	Demande d'exécution action associée à la led
	Clignot. lent	Action associée à la led nécessitant un forçage pour être accomplie
Jaune	**Allumée**	Demande d'exécution action associée à la led
	Clignot. lent	Action associée à la led nécessitant un forçage pour être accomplie
Vert	**Allumée**	Demande d'exécution action associée à la led
	Clignot. lent	Action associée à la led nécessitant un forçage pour être accomplie

SIGNIFICATION DES LEDS DURANT LA PRÉSENTATION DU BADGE		
LED	**État**	**Fonction**
Rouge	**Éteinte**	Demande de désactivation de tous les secteurs de compétence du lecteur.
	Allumée	Demande de validation du profil d'activation associé à la led ROUGE.
	Clignot. rapide	Le lecteur est en train de forcer le profil d'activation associé à la led ROUGE (*)
Bleue	**Éteinte**	Demande de désactivation de tous les secteurs de compétence du lecteur.
	Allumée	Demande de validation du profil d'activation associé à la led BLEUE.
	Clignot. rapide	Le lecteur est en train de forcer le profil d'activation associé à la led BLEUE (*)
Jaune	**Éteinte**	Demande de désactivation de tous les secteurs de compétence du lecteur.
	Allumée	Demande de validation du profil d'activation associé à la led JAUNE.
	Clignot. rapide	Le lecteur est en train de forcer le profil d'activation associé à la led JAUNE (*)
Verte	**Éteinte**	Demande de désactivation de tous les secteurs de compétence du lecteur.
	Allumée	Demande de validation du profil d'activation associé à la led VERTE.
	Clignot. rapide	Le lecteur est en train de forcer le profil d'activation associé à la led VERTE (*)

(*) Le forçage sert à surmonter une condition selon laquelle une ou plusieurs zones associées aux secteurs de compétence du lecteur ne seraient pas prêtes et/ou une anomalie qu'il est possible de contourner grâce aux choix effectués en phase de configuration de la centrale.

Buzzer

Le Buzzer intégré au lecteur émet un bip pour signaler qu'un badge RFID a été lu et confirmer les opérations effectuées avec un badge.

Opérations au lecteur RFID

Activation Secteurs

- ► Pour effectuer une activation totale, placer un badge sur le lecteur dans la zone sensible à la lecture ; l'installation doit présenter les secteurs désactivés.

» *Le lecteur émettra un bip dès que le badge aura été lu. Retirer le badge après le bip. Un autre bip retentit après avoir ôté le badge pour signaler que l'activation a eu lieu.*

IMPORTANT : pour effectuer l'activation totale, ne pas laisser le badge plus de deux secondes devant la zone sensible afin d'éviter d'entrer en modalité séquence (décrite plus bas).

Activation Secteurs avec zones ouvertes

L'activation au lecteur en condition de zones ouvertes est permise uniquement si elle a été validée par l'installateur en phase de programmation ; dans ce cas, l'activation sera toujours effectuée.
Si le lecteur utilisé n'est pas validé pour l'activation forcée, en cas de tentative d'activation, après avoir ôté le badge, le lecteur émettra deux bips rapides pour signaler que l'activation n'a pas eu lieu.

Désactivation Secteurs

- ► Pour effectuer une désactivation totale, placer un badge sur le lecteur dans la zone sensible à la lecture ; l'installation doit présenter les secteurs activés.

» *Le lecteur émettra un bip dès que le badge aura été lu. Retirer le badge après le bip. Un autre bip retentit après avoir ôté le badge pour signaler que la désactivation a eu lieu.*

IMPORTANT : pour effectuer l'activation totale, ne pas laisser le badge plus de deux secondes devant la zone sensible afin d'éviter d'entrer en modalité séquence (décrite plus bas).

Utilisation de la séquence

La séquence permet de sélectionner une action à travers le lecteur en sélectionnant la led associée à l'action.
Pour entrer en mode séquence, laisser le badge au moins deux secondes devant la zone sensible.
Le lecteur émet un premier bip lorsqu'il détecte la présence d'un badge ; en laissant le badge au moins deux secondes devant la zone sensible, il émettra un deuxième bip. Retirer le badge, les leds commencent à s'allumer une après l'autre dans l'ordre suivant : rouge, jaune, bleue, verte.
Chaque led restera allumée 3 secondes. Chaque passage d'une led à l'autre est signalé par un bip.
Pour sélectionner le scénario choisi, replacer le badge lorsque la led correspondante est allumée. Après avoir sélectionné le scénario, le lecteur émettra un bip de confirmation.

Verrouillage alarme en cours

Il est possible de bloquer une alarme en cours de deux façons :

- Système activé : *désactiver le système*
- Système désactivé : *envoyer la commande « Stop alarmes » en mettant un badge valide sur la zone sensible du lecteur.*

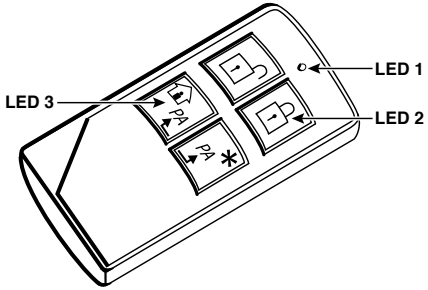
Badges non valides

Pour les badges non valides, se comporter comme pour la saisie des codes erronés au clavier.
Si un badge non valide est détecté par 3 fois, le lecteur sera verrouillé deux minutes. Pour signaler le verrouillage, les quatre leds clignotent simultanément (toutes les 4 allumées, toutes les 4 éteintes).

IMPORTANT : possibilité de désactiver le verrouillage du lecteur dû à un badge non valide. L'installateur pourra également modifier le nombre de tentatives et la durée du verrouillage en phase de programmation.

UTILISATION DE LA COMMANDE RADIO

Les fonctions principales du système peuvent être gérées à distance (dans le rayon d'action du récepteur de la centrale) à travers les commandes radio, comme l'explique ce paragraphe.
La commande radio est dotée de 4 boutons permettant d'accomplir l'action choisie et de 3 leds le signalisation.



Signalisations Commande Radio

La commande radio est dotée de trois leds de signalisation, une en haut et deux, respectivement sous les boutons 2 et 3 comme le montre la figure.
Les signalisations décrites dans le tableau sont toutes représentées par un seul clignotement.

LED	Description	
1	Un clignot. Rouge	Commande non gérée : Commande radio hors du rayon d'action du récepteur de la centrale
	Un clignot. Rouge puis un Vert	Commande prise en gestion par la centrale (N'a pas encore été exécutée).
2	Un clignot. Rouge	Commande non exécutée (toute commande prise en gestion n'a pas été exécutée)
3	Un clignot. Rouge	Action accomplie (confirme l'exécution de toutes les actions)

Actions depuis la commande radio

Pour intervenir sur l'installation à travers la commande radio, appuyer sur la touche correspondant à l'action à accomplir.
Les actions configurées par défaut sont les suivantes :

- Touche 1 : *Désactivation*
- Touche 2 : *Activation totale*
- Touche 3 : *Partiel 1*
- Touche 4 : *Alarme médecin*

IMPORTANT : L'installateur peut modifier les actions associées aux boutons durant la programmation de l'installation.

Batterie à plat

Pour signaler que la batterie d'une commande Radio est à plat, la led jaune (numéro 2) s'allume sur la centrale et l'afficheur du superviseur visualise (clavier/Vedo Touch) :

Panne :
BatterieCmdRadio

Verrouillage alarme en cours

Pour arrêter une alarme en cours à travers une commande radio, appuyer sur la touche de désactivation (système activé ou pas) : le système sera désactivé et l'alarme cessera.

UTILISATION COMMUNICATIONS À DISTANCE

IMPORTANT : pour la gestion des appels téléphoniques de l'Avertisseur et du Guide vocal, prévoir des appareils téléphoniques en multifréquence (DTMF).

Avertisseur téléphonique

S'il est correctement configuré, l'avertisseur peut signaler des évènements (Alarme, Sabotage, Panne, etc) selon les modalités suivantes :

- Appels téléphoniques
- SMS (module GSM nécessaire)
- Email
- MMS (module GSM nécessaire)

Appels téléphoniques

Lorsque l'usager reçoit un appel téléphonique provenant de l'avertisseur, il entendra un message vocal lui fournissant les indications à suivre pour écouter le message. Plus précisément, il entendra :

« Appuyer sur 1 pour écouter le message d'alarme »
après avoir appuyé sur la touche 1, il entendra le message relatif à l'évènement, suivi des indications pour terminer l'appel.

Les indications pour terminer l'appel sont :
« Appuyer sur # pour terminer l'appel », « Appuyer sur * pour terminer tous les appels »
Appuyer sur * pour terminer l'appel en cours ; tous ceux en attente ne seront pas effectués.

IMPORTANT : si la centrale ne dispose pas de l'extension pour les messages vocaux, elle peut effectuer l'appel mais le message vocal sera remplacé par un signal sonore. Dans ce cas, il ne sera pas nécessaire d'appuyer sur la touche 1 pour écouter l'avertissement.

SMS

Lorsque l'usager reçoit un SMS, ce dernier contient l'indication de l'évènement qui a eu lieu ou un message personnalisé enregistré par l'installateur.

Email

Lorsque l'usager reçoit un Email, ce dernier contient l'indication de l'évènement qui a eu lieu ou un message personnalisé enregistré par l'installateur.

MMS

L'avertisseur envoie les images relatives à une zone en état d'alarme via MMS.
Le MMS comprendra une description de la zone en état d'alarme et les images acquises par la caméra associée à la zone. Un exemple de la description : « Alarme Zones Cambriolage – Zone Hall (7) ».

IMPORTANT : L'installateur peut configurer le nombre d'images, de 1 à 4. Il est possible de définir la capture des pages en cas de pré-alarme*.

* Les images de pré-alarme ne seront capturées que si la caméra est associée à la fonction « pré-alarme ». Le nombre d'images capturées en phase de pré-alarme dépend du temps de pré-alarme. Une fois ce temps échoué, les images seront capturées durant l'alarme jusqu'à ce que leur nombre atteigne la limite définie en phase de programmation. Par exemple, si le temps d'alarme défini correspond à la valeur maximum, les 4 images qui s'affichent seront toutes des images de pré-alarme. Si le temps de pré-alarme correspond à zéro, la caméra ne capturera que des images en cas d'alarme.

Guide vocal

Si le guide vocal est validé, la centrale répond aux appels destinés au numéro de téléphone associé (GSM et ligne téléphonique).
Le guide vocal permet d'interroger la centrale pour connaître l'état du système et d'exécuter des commandes telles que les activations, l'inclusion et l'exclusion des zones.
Les messages vocaux reproduits indiquent sur quels boutons appuyer pour naviguer à l'intérieur du menu.

Procédure de connexion au menu

Procédure pour accéder au menu vocal :

1. Appeler le numéro de téléphone associé.
2. Attendre que la centrale réponde (après le nombre de sonneries programmé).
3. S'il est validé, le guide vocal demandera de saisir le code à travers le message « **SAISIR CODE** », dans le cas contraire, il restera en attente du code sans aucune signalisation.
4. Saisir le code de 6 chiffres
5. La centrale contrôlera le code :
   - » *Si le code est valide, il répond avec le message* **BIENVENUE** *puis reproduit le menu*
   - » *Si le code n'est pas valide, il répond avec le message* **USAGER INCONNU** *et raccroche*

Menu principal

Après avoir saisi un code valide, accéder au menu principal qui comprend les messages vocaux suivants :
(1) « Appuyer sur Un pour État Système »
(2) « Appuyer sur Deux pour Gestion Secteurs »
(3) « Appuyer sur Trois pour Sorties »
(4) « Appuyer sur Quatre pour Mémoire Alarmes »
(5) « Appuyer sur Cinq pour Zones »
► Pour entrer dans le sous-menu choisi, appuyer sur la touche correspondante.

Après chaque menu ou réponse, le message suivant est reproduit :
(*) « Appuyer sur astérisque pour menu précédent »
(0)« Appuyer sur Zéro pour réécouter »
(#) « Appuyer sur dièse pour terminer l'appel »
Appuyer sur « * » dans les sous-menus pour revenir au menu précédent.

(1) État Système

Cette fonction fournit l'état de la centrale en dressant éventuellement la liste des pannes et des sabotages présents sur la centrale. Par exemple :
« Présence des sabotages suivants... »
« Présence des pannes suivantes... »

(2) Gestion des secteurs

Ce menu permet de connaître l'état des Secteurs et d'effectuer des activations ou des désactivations.
Les messages vocaux constituant le menu sont les suivants :
(2.1) « Appuyer sur Un pour État Secteurs »
(2.2) « Appuyer sur Deux pour Activation Totale »
(2.3) « Appuyer sur Trois suivi du numéro Scénario pour l'activer »
(2.4) « Appuyer sur Quatre pour Activation d'un Secteur simple »
(2.5) « Appuyer sur Cinq pour Désactivation »

(2.4) Sous-menu Activation Secteur Simple

Ce menu permet d'activer un seul secteur en sélectionnant le type d'activation Totale, Partiel 1 ou Partiel 2.
Les messages vocaux constituant le menu sont les suivants :
(2.4.1) « Appuyer sur Un suivi du numéro Secteur pour Activation Totale »
(2.4.2) « Appuyer sur Deux suivi du numéro Secteur pour Activation Partiel 1 »
(2.4.3) « Appuyer sur Trois suivi du numéro Secteur pour Activation Partiel 2 »

► Appuyer ensuite sur la touche correspondant à l'activation choisie suivie du numéro du secteur sachant que cette centrale compte au maximum 8 secteurs.

(3) Sorties

Ce menu permet de connaître l'état ou de contrôler une sortie précise.
Les messages vocaux constituant le menu sont les suivants :

(3.1) « Appuyer sur Un suivi du numéro sortie pour État »
(3.2)« Appuyer sur Deux suivi du numéro sortie pour la valider »
(3.3)« Appuyer sur Trois suivi du numéro sortie pour la désactiver »
(3.4)« Appuyer sur Quatre suivi du numéro sortie pour Basculeur »

▶ Puis appuyer sur la touche correspondant à l'action choisie suivie du numéro de la sortie.

(4) Mémoire Alarmes

Cette rubrique ne présente pas de sous-menu. Les messages vocaux correspondant à l'état de la mémoire alarmes de système ou de secteur seront exécutés.

(5) Zones

Ce menu permet de connaître l'état ou de contrôler une zone précise.
Les messages vocaux constituant le menu sont les suivants :

(5.1) « Appuyer sur Un suivi du numéro Zone pour État »
(5.2) « Appuyer sur Deux suivi du numéro Zone pour l'inclure »
(5.3) « Appuyer sur Trois suivi du numéro Zone pour l'exclure »
(5.4) « Appuyer sur Quatre suivi du numéro Zone pour la valider »
(5.5) « Appuyer sur Cinq suivi du numéro Zone pour la désactiver »

▶ Puis appuyer sur la touche correspondant à l'action choisie suivie du numéro de la sortie.

Commandes SMS

Possibilité de contrôler la centrale en envoyant des commandes via SMS formatés pour l'occasion.
Les commandes disponibles sont les suivantes :

Action	Description
Mémoire alarme	Retour à l'état de la mémoire alarme
État	Retour à l'état des secteurs (affiché au clavier)
Activer	Active l'alarme sur les secteurs indiqués
Activation forcée	Force l'activation sur les secteurs indiqués
Désactiver	Désactive l'alarme sur les secteurs indiqués
Zones	Retour à l'état des zones indiquées
Inclure zones	Inclut les zones indiquées
Exclure zones	Exclut les zones indiquées
Valider zones	Valide les zones indiquées
Isoler zones	Isole les zones indiquées
Sorties	Retour à l'état des sorties indiquées
Valider sorties	Valide les sorties indiquées, s'il y en a
Désactiver sorties	Désactive les sorties indiquées, s'il y en a
Crédit :	Demande quel est le crédit résiduel sur la SIM
Stop alarme	Envoyer la commande Stop alarme

Les commandes sont formatées de la façon suivante :

SMS de Commande : **code_commande_attributs**
SMS Réponse : **action :_réponse**

où le caractère « _ » indique un espace.
Chaque champ correspond à :

- **code :** *code de l'usager qui exécute*
- **la commande :** *la demande ou la commande à exécuter*
- **attributs :** *s'ils sont présents, ils ajoutent un détail à l'action requise, comme la liste des secteurs concernés ; ils sont séparés par un espace*
- **réponse :** *la réponse suite à l'action demandée*

» *Si le code n'est pas valide, la centrale ne répond pas au SMS.*
» *Si le code est valide mais il manque la commande ou elle n'est pas formatée correctement, la réponse sera : ERREUR*

IMPORTANT : la réception des commandes de la part de la centrale ne fait pas de distinction entre les minuscules/majuscules. Exemple : écrire : « crédit » ou « CRÉDIT » produira le même effet.

Mémoire alarmes

Cette commande permet de demander l'état de la mémoire alarme de la centrale.

- Commande : *Mémoire alarme*
- Attributs : *Aucun*
- Réponse : *Retour en présence de mémoire alarme de système et mémoire alarme des secteurs indiqués*

Réponse :

Il existe 4 types de réponses :

» *SECTEUR 1 2 3 : mémoire alarme sur le secteur 1, 2 et 3 (par exemple) uniquement*
» *AUCUNE ALARME ! : aucune mémoire alarme*

Exemple :

Commande : 123456 mémoire alarme
Réponse : mémoire alarme : SECTEUR 1

Stop alarme

Permet d'envoyer la commande Stop Alarme à la centrale.

- Commande : *Stop alarme*
- Attributs : *Aucun*
- Réponse : *Retour du résultat de l'action*

Exemple :

Commande : 123456 stop alarme
Réponse : stop alarme : ACTION EFFECTUÉE

État Secteurs

Retour à l'état de touts les secteurs de la centrale

- Commande : *État*
- Attributs : *Aucun*
- Réponse : *Retour à l'état des secteurs.*

Réponse :

Pour chaque secteur, retour de l'ID et d'une lettre identifiant son état actuel, comme pour le clavier (voir tableau LCD clavier) :

Exemple :

Question : 123456 état
Réponse (avec les 4 premier secteurs activés) : 1 I 2 I 3 I 4 I 5 D 6 D 7 D 8 D

Activation des secteurs : Activation, Activation Forcée

Ces deux commandes très semblables permettent d'activer normalement ou en mode forcé, selon les différentes modalités, les secteurs indiqués.

- Commandes : *Activation, Activation forcée*
- Attributs : *Type activation, ID Secteurs*
- Réponse : *État exécution action*

Attributs

Le premier attribut indique le type d'activation pour touts les secteurs indiqués :

- **t :** totale
- **p1 :** partiel 1
- **p2 :** partiel 2
- **p12 :** partiel 1 2
- **non présent :** on suppose l'activation totale de tous les secteurs (il n'est pas nécessaire de préciser lesquels)

Les attributs successifs sont **les ID des secteurs précis à activer** (séparés par un espace) ; s'ils ne sont pas indiqués, tous les secteurs associés à l'usager restent sous-entendus ; s'ils sont indiqués, ils doivent obligatoirement être précédés du premier attribut (type d'activation)

Réponse :

Plus précisément, les réponses possibles sont les suivantes :

» *ACTION EFFECTUÉE : si l'opération a été effectuée correctement*
» *Message d'erreur*

Exemple 1 :

Commande : Activer tous les secteurs totaux
123456 activer
Réponse : Les secteurs ont été activés
activer : ACTION EFFECTUÉE

Exemple 2 :

Question : Activer les secteurs 1, 2 et 3 en partiel 1
123456 activer p1 1 3 5
Réponse : L'usager n'est pas autorisé à procéder à l'activation partiel 1 sur au moins un des secteurs indiqués
activer : US.NON AUT. ACT.

Désactivation des secteurs : désactiver

Permet de désactiver les secteurs indiqués.

- Commande : *Désactiver*
- Attributs : *Type activation, ID Secteurs*
- Réponse : *État exécution action*

Attributs

Voir commandes activation.

Réponse

Voir commandes activation.

Exemple 1 :

Question : Désactiver tous les secteurs
123456 désactiver
Réponse : La désactivation a été effectuée correctement.
désactiver : ACTION EFFECTUÉE

Exemple 2 :

Question : Désactiver les secteurs 1, 3 et 5
123456 désactiver 1 3 5
Réponse : L'usager n'est pas autorisé à désactiver au moins un des secteurs indiqués
désactiver : US.NON AUT. ACT.

État des zones : zones

Retour à l'état des zones indiquées.

- Commande : *Zones*
- Attributs : *ID zones*
- Réponse : *État zones*

Attributs :

ID physique des zones à contrôler (indiqué dans le tableau en Annexe, à remplir en phase d'installation).

Réponse

Pour chaque zone, l'ID est reproposé avec une ligne identifiant son état actuel.

Exemple :

Question : Dans quel état sont les zones 1, 2, 3, 4
123456 zones 1 2 3 4
Réponse : La zone 1 est absente, la 2 est absente (logiquement car elles font partie du même secteur), la 3 est sabotée et la 4 est active et sans alarme
zones : 1 ZONE ABSENTE 2 ZONE ABSENTE 3 SABOTÉE 4 ZONE OK!!

Commandes sur les zones : inclure zones, exclure zones, valider zones, isoler zones

Permet d'inclure, exclure, valider ou isoler les zones indiquées.

- Commandes : *Inclure Zones, Exclure Zones, Valider Zones, Isoler Zones*
- Attributs : ID zones
- Réponse : *ID zone, État commande*

Attributs

Voir commande zones

Réponse

Pour chaque zone, l'ID est reproposé avec une ligne expliquant si l'action a été accomplie correctement.

» *OK : commande effectuée correctement*
» *ABSENTE : zone non présente*
» *EXCLUSION IMPOSS. : en cas de commande d'exclusion, la zone ne peut pas être exclue*
» *ISOLATION IMPOSS. : en cas de commande d'isolation, la zone ne peut pas être isolée*

Exemple :

Commande : Isoler les zones 1, 2, 3 et 4
123456 isoler zones 1 2 3 4
Réponse : Zones 1 et 2 absentes (en fait, la zone 1 est absente), zones 3 et 4 isolées avec succès
isoler zones : 1 ABSENTE 2 ABSENTE 3 OK 4 OK

État des sorties : sorties

Retour à l'état des sorties indiquées.

- Commande : *Sorties*
- Attributs : *ID des sorties à contrôler*
- Réponse : *ID sorties, État sorties*

Réponse

Pour chaque sortie, l'ID est reproposé avec une ligne identifiant son état actuel :

- ON : *sortie activée*
- OFF : *sortie désactivée*
- ISOLÉE : *sortie isolée*
- ABSENTE : *sortie non présente*

Exemple :

Question : Dans quel état sont les sorties 1, 2 et 3 ?
123456 sorties 1 2 3
Réponse : La sortie 1 est active, la 2 est désactivée et la 3 est absente
sorties : 1 ON 2 OFF 3 ABSENTE

Commandes sur les sorties : valider sorties, désactiver sorties

Elles permettent de valider ou de désactiver les sorties indiquées.

- Commande : *Valider Sorties, Désactiver Sorties*
- Attributs : *ID des sorties à contrôler*
- Réponse : *ID sorties, État sorties*

Attributs

Voir commande sorties

Réponse

Pour chaque sortie, l'ID est reproposé avec une ligne expliquant si l'action a été accomplie correctement :

» *OK : commande effectuée correctement*
» *ABSENTE : sortie non présente*

Exemple :

Commande : Valider les sorties 1, 2 et 3
123456 valide les sorties 1 2 3
Réponse : Sorties 1 et 2 validées, la sortie 3 est absente et ne peut donc pas être commandée
valider sorties : 1 OK 2 OK 3 ABSENTE

Demande quel est le crédit restant sur la SIM

Demande quel est le crédit restant sur la SIM du module

- Commande : *Crédit :*
- Attributs : *Aucun*
- Réponse : *Crédit restant SIM*

Réponse

Retour du numéro de téléphone de l'opérateur et du texte du message SMS envoyé par l'opérateur à la SIM

Exemple :

Commande :
123456 crédit
Réponse :
ENVOYÉ PAR 40916 : TIM : crédit restant de 14,14 euros TTC, mis à jour au dernier SMS du 20/10 à 17h04

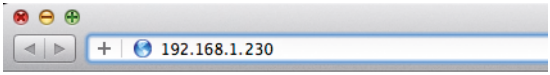
Serveur WEB

Si la centrale est dotée de l'extension IP (art. VEDOIP), il est possible d'intervenir sur l'installation à partir de n'importe quel logiciel de navigation.
Il est possible de visualiser l'état des secteurs, des zones, activer le système, autoriser l'installateur, actualiser le produit et procéder à l'enregistrement « Comelit DNS » à partir de la page web.

Pour accéder aux pages Web à travers un navigateur (depuis PC, tablette, smartphone...) :

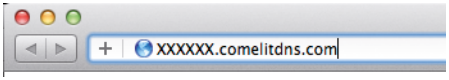
Connexion en local :

1. Ouvrir le navigateur.
2. Taper l'adresse **192.168.1.230** (ou l'adresse IP fournie par l'installateur) dans la barre des adresses puis appuyer sur enter.

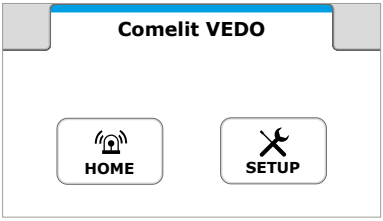


Connexion distante

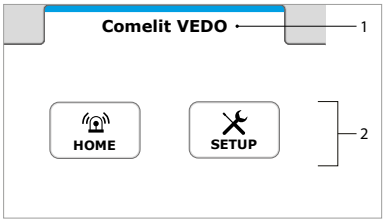
1. Avec connexion Internet activée : ouvrir le navigateur.
2. Taper le nom d'hôte fourni par l'installateur (par ex. « **XXXXXX.comelitdns.com** ») dans la barre des adresses puis appuyer sur enter.

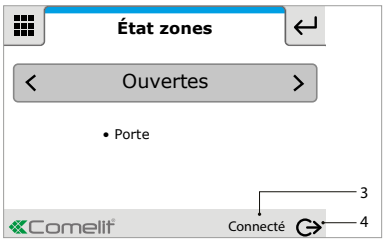


La figure ci-contre représente la première page qui s'affiche en accédant à la page web de la centrale.



Description de l'interface





1. Titre page courante.
2. Boutons pour accéder aux pages internes pour l'affichage et la commande des fonctions disponibles et pour la configuration du dispositif.
3. Message d'état de la connexion et de l'authentification (connecté, non authentifié, non autorisé...).
4. Bouton de logout.

▶ Appuyer sur Home/Réglages.... pour accéder aux sections correspondantes.

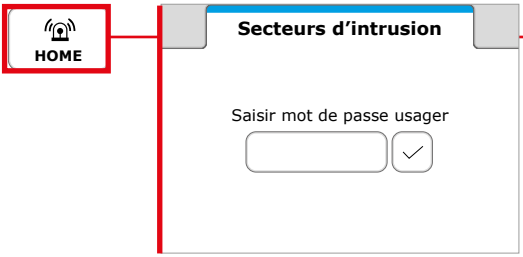
▶ Appuyer sur pour revenir à la première page.

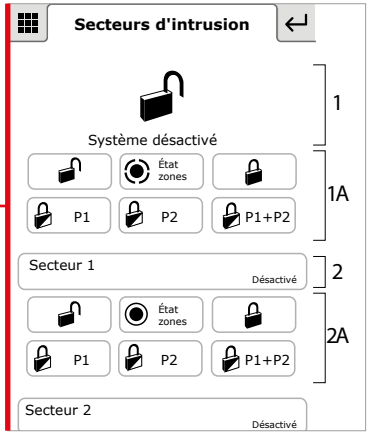
▶ Appuyer sur pour revenir à la page précédente.

Secteurs d'intrusion

Possibilité d'activer, de désactiver et d'afficher l'état des secteurs du système d'alarme à partir de la section Secteurs d'intrusion.

1. Pour accéder aux fonctions, appuyer sur HOME
2. Taper le mot de passe usager (par défaut = 111111) et confirmer.





(1) Icône d'état du système d'alarme		
Système désactivé Alarme désactivée	Système activé Alarme activée sur tout le système	Activation partielle Alarme activée partiellement : seuls certains secteurs et/ou certaines partielles sont activés
Mémoire alarme Avis d'alarme enregistrée	Alarme en cours Alarme en cours	En sabotage Système en sabotage

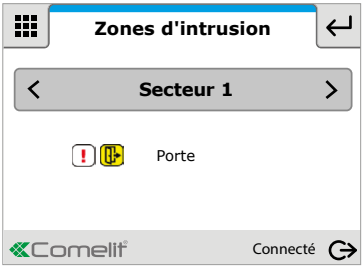
(1A) Boutons de contrôle alarme sur tout le système		
Désactive les alarmes activées sur toute l'installation	État Zones Permet de visualiser l'état des zones de toute l'installation (ouvertes, exclues, isolées, sabotées/en panne, en état d'alarme)	Active les alarmes sur toute l'installation
P1 Active le partiel 1 sur toute l'installation (et désactive le partiel 2 s'il est actif)	P2 Active le partiel 2 sur toute l'installation (et désactive le partiel 1 s'il est actif)	P1+P2 Active les partiels 1 et 2 sur toute l'installation

- Appuyer sur État Zones pour afficher l'état des zones de tout le système.
- Utiliser < > pour faire défiler les états des zones (ouvertes, exclues, isolées, sabotées/en panne, en alarme).

(2) Barre d'état zone d'alarme		
Secteur 1 Désinséré Alarme de zone désactivée	Secteur 1 Ins. Totale Alarme de zone activée	Secteur 1 Ins. P1 Alarme partielle de zone activée
Secteur 1 En sabotage Secteur en sabotage	Secteur 1 Mémoire alarme Avis d'alarme de zone enregistrée	Secteur 1 Alarme en cours Alarme en cours

(2A) Boutons de contrôle alarme sur un secteur		
Désactive les alarmes activées dans un secteur spécifique	État Zones Permet de visualiser l'état des zones du secteur (ouvertes, exclues, isolées, sabotées/en panne, en état d'alarme, en anomalie).	Active les alarmes d'un secteur spécifique Indique que les alarmes sont actives Indique que le système n'est pas prêt à l'activation, forçage nécessaire
P1 Active le partiel 1 sur un secteur spécifique (et désactive le partiel 2 s'il est actif) P1 Indique que le partiel est actif P1 Indique que le système n'est pas prêt à l'activation, forçage nécessaire	P2 Active le partiel 2 sur un secteur spécifique (et désactive le partiel 1 s'il est actif) P2 Indique que le partiel est actif P2 Indique que le système n'est pas prêt à l'activation, forçage nécessaire	P1+P2 Active les partiels 1 et 2 sur un secteur spécifique P1+P2 Indique que les partiels sont actifs P1+P2 Indique que le système n'est pas prêt à l'activation, forçage nécessaire

légende état zones	
	Zone ouverte
	Zone en panne
	Zone isolée
	Zone exclue
	Zone au repos
	Zone défaillante
	Zone en sabotage

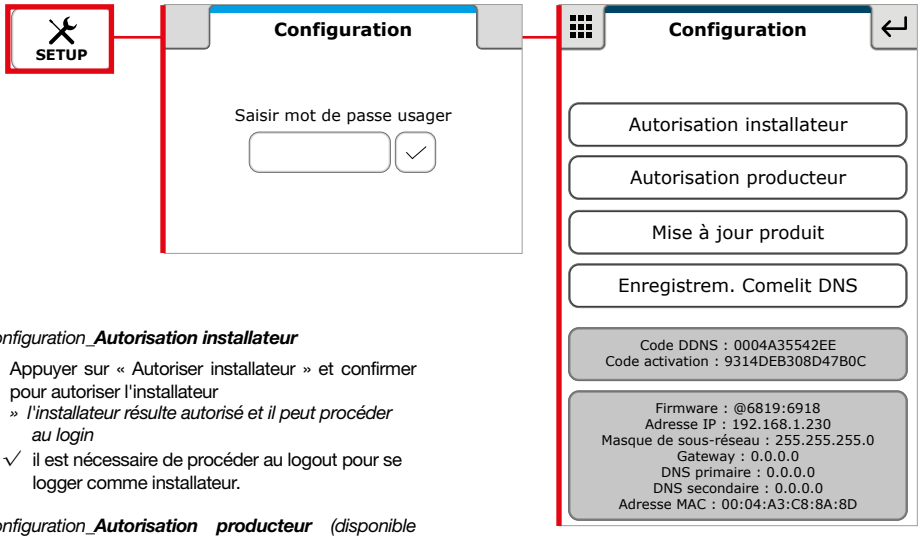


- Appuyer sur État Zones pour afficher l'état des zones d'un secteur.
- Utiliser < > pour parcourir les divisions du système.
- Appuyer sur une rubrique de la liste (par ex. « Porte entrée ») pour « exclure » ou « isoler » la zone.

Configuration

La section Configuration donne accès à l'autorisation de l'installateur, à l'actualisation du produit et permet de procéder à l'enregistrement « Comelit DNS ».

1. Pour accéder aux fonctions, appuyer sur SETUP
2. Taper le mot de passe usager (par défaut = 111111) et confirmer.



*Configuration_**Autorisation installateur***

- ▶ Appuyer sur « Autoriser installateur » et confirmer pour autoriser l'installateur
  - » *l'installateur résulte autorisé et il peut procéder au login*
  - ✓ il est nécessaire de procéder au logout pour se logger comme installateur.

*Configuration_**Autorisation producteur** (disponible uniquement pour l'installateur)*

- ▶ Appuyer sur « Autoriser producteur » et confirmer pour autoriser le producteur
  - » *le producteur est désormais autorisé et il peut intervenir sur le système*

*Configuration_**Mettre à jour produit***

Ce menu permet de mettre à jour le logiciel de la carte de la centrale.

- ▶ S'adresser à un installateur agréé pour procéder à cette opération.

*Configuration_**Enregistrer Comelit DNS***

Ce menu permet de définir une adresse DNS dynamique pour la connexion à distance

- ▶ S'adresser à un installateur agréé pour procéder à cette opération.

Tableau des numéros de téléphone programmés

	Nom	Numéro de téléphone	Email	Évènement
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				

Tableau des Zones

ID Zones	Description Zone	ID Double	Description Zone Double	Extension	Borne

Glossaire

Secteur : Regroupement de Zones permettant de diviser l'installation en sous-systèmes indépendants, chacun étant contrôlé avec ses propres temps, codes, badges, etc..

Zone : La Zone d'Alarme est une Entrée câblée simple à laquelle appartient normalement un seul dispositif de contrôle ambiant

Partialisation : Exclusion d'un groupe de zones à l'activation du système. Ceci crée une partie non couverte dans laquelle il est possible de se déplacer même si l'installation est activée, sans déclencher aucune alarme.

Sécurité anti-sabotage (tamper) : mécanisme qui protège l'ouverture des dispositifs (centrale, sirène et détecteurs) en déclenchant une alarme 24 H en cas d'acte de vandalisme.

Avertisseur : note longue émise par le clavier et que l'usager peut valider pour signaler, lorsque le système est désactivé, si quelqu'un entre dans une zone précise. L'Avertisseur peut être utilisé, par exemple, pour signaler qu'un client entre dans un magasin.

Signalisation d'Anomalie : le système est en mesure de monitorer toutes les anomalies ou tous les dysfonctionnements (du système ou d'une zone précise) afin d'assurer un service d'assistance et d'entretien de qualité.

Temps de Retard en Entrée/Sortie : le système prévoit un temps de retard en Entrée/Sortie afin de compléter les opérations de désactivation/activation sans déclencher l'alarme

Code d'appel : un code de six chiffres permet à l'usager d'intervenir sur le système et de lancer des commandes.

Mémoire évènements : la liste des évènements qui se présentent peut s'afficher au clavier LCD ou être envoyée au technicien à travers le logiciel de configuration.

Activation rapide : Permet d'ACTIVER le système rapidement sans besoin de taper le code usager.

Pas prêt pour l'activation certaines situations ne permettent pas l'activation sans forçage, telles que les zones ouvertes ou la présence d'anomalies/sabotages.

www.comelitgroup.com

3e édizione 10/2015
8023903309485 cod. 2940001495

Comelit®
Passion. Technology. Design.